



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ



TECHNICKÉ LISTY





FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

PENETRÁCIE



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

TIEFGRUND LF

PROSTRIEDOK NA ÚPRAVU PODKLADU

Popis výrobku

Účel použitia: Prostriedok na úpravu podkladu bez obsahu rozpúšťadiel pre následné nátery disperznými farbami vo vnútornom a vonkajšom prostredí na spevnenie pieskovitých a kriedujúcich podkladov a na regulovanie savosti. Je ho možné použiť i samostatne pre spevnenie a zvýšenie hydrofobity povrchu.

Vlastnosti:

- ✚ bez obsahu rozpúšťadiel
- ✚ veľká hĺbka preniknutia pri optimálnej schopnosti difúzie
- ✚ nezmydeliteľný
- ✚ odolný voči zásadám, preto nezmydeliteľný

Pojivo: disperzia kopolymérnych umelých hmôt podľa DIN 55947 so špeciálnou molekulárnou štruktúrou na prechodnosť kapilármi a schopnosť difúzie

Farebný odtieň: mliečne biely

Špecifikácia:	stupeň lesku:	matný	DIN 67530
	špecifická hmotnosť:	1,01 g/cm ³	DIN 51757
	viskozita:	15 sek., 4 mm	DIN 53211
	hodnota pH:	7,6	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenné a cementové omietky, vápenno-pieskové podklady, azbestocement a betón.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Opravované miesta a azbestocement a betón musia byť fluatované a umyté.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedenie: spracovať neriedený

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre potriať. Rovnomerne naniesť a rozdeliť, zabrániť lesklým miestam. Pri silne sajúcich podkladoch naniesť viackrát mokrý do mokrého.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 3-4 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Tiefgrund LF pôsobí mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

TIEFGRUND LF KONZENTRAT (1:4) PROSTRIEDOK NA ÚPRAVU PODKLADU

Popis výrobku

Účel použitia: Prostriedok na úpravu podkladu bez obsahu rozpúšťadiel pre následné nátery disperznými farbami vo vnútornom a vonkajšom prostredí na spevnenie pieskovitých a kriedujúcich podkladov a na regulovanie savosti. Je ho možné použiť i samostatne pre spevnenie a zvýšenie hydrofobity povrchu.

Vlastnosti:

- ✚ bez obsahu rozpúšťadiel
- ✚ veľká hĺbka preniknutia pri optimálnej schopnosti difúzie
- ✚ nezmydelniteľný
- ✚ odolný voči zásadám, preto nezmydelniteľný
- ✚ hospodárny - riediť **1:4**

Pojivo: disperzia kopolymérnych umelých hmôt podľa DIN 55947 so špeciálnou molekulárnou štruktúrou na prechodnosť kapilármi a schopnosť difúzie

Farebný odtieň: mliečne biely

Špecifikácia:	stupeň lesku:	matný	DIN 67530
	špecifická hmotnosť:	1,05 g/cm ³	DIN 51757
	viskozita:	15 sek., 4 mm	DIN 53211
	hodnota pH:	7,6	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenné a cementové omietky, vápenno-pieskové podklady, azbestocement a betón.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Opravované miesta a azbestocement a betón musia byť fluatované a umyté.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedenie: spracovať riedený **1:4**

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre potriať. Rovnomerne naniesť a rozdeliť, zabrániť lesklým miestam. Pri silne sajúcich podkladoch naniesť viackrát mokry do mokrého.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 3-4 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Tiefgrund LF Konzentrat pôsobí mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

TIEFGRUND LF PRO PROSTRIEDOK NA ÚPRAVU PODKLADU

Popis výrobku

Účel použitia: Prostriedok na úpravu podkladu bez obsahu rozpúšťadiel pre následné nátery disperznými farbami vo vnútornom a vonkajšom prostredí na spevnenie pieskovitých a kriedujúcich podkladov a na regulovanie savosti. Pre svoju výbornú pronikajúcu schopnosť je tento penetrátor určený aj ako základný náter všetkých betónových povrchov pod ochranné nátery na betonové konštrukcie. Je ho možné použiť i samostatne pre spevnenie a zvýšenie hydrofobity povrchu alebo samostatne pre zamedzenie prieniku vody do betonov - dvojnásobný náter znižuje prienik CO₂.

Vlastnosti:

- ✚ bez obsahu rozpúšťadiel
- ✚ veľká hĺbka preniknutia pri optimálnej schopnosti difúzie
- ✚ nezmydeliteľný
- ✚ odolný voči zásadám, preto nezmydeliteľný

Pojivo: disperzia kopolymérnych umelých hmôt podľa DIN 55947 so špeciálnou molekulárnou štruktúrou na prechodnosť kapilármi a schopnosť difúzie

Farebný odtieň: mliečne biely

Špecifikácia:	stupeň lesku:	matný	DIN 67530
	špecifická hmotnosť:	1,01 g/cm ³	DIN 51757
	viskozita:	15 sek., 4 mm	DIN 53211
	hodnota pH:	7,6	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenné a cementové omietky, vápenno-pieskové podklady, azbestocement a betón.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Opravované miesta a azbestocement a betón musia byť fluatované a umyté.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedenie: spracovať neriedený

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre potriať. Rovnomerne naniesť a rozdeliť, zabrániť lesklým miestam. Pri silne sajúcich podkladoch naniesť viackrát mokry do mokrého.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 3-4 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Tiefgrund LF PRO pôsobí mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď

umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

TIEFGRUND LF PRO KONZENTRAT (1:4)

PROSTRIEDOK NA ÚPRAVU PODKLADU

Popis výrobku

Účel použitia: Prostriedok na úpravu podkladu bez obsahu rozpúšťadiel pre následné nátery disperznými farbami vo vnútornom a vonkajšom prostredí na spevnenie pieskovitých a kriedujúcich podkladov a na regulovanie savosti. Pre svoju výbornú pronikajúcu schopnosť je tento penetrátor určený aj ako základný náter všetkých betónových povrchov pod ochranné nátery na betonové konštrukcie. Je ho možné použiť i samostatne pre spevnenie a zvýšenie hydrofobity povrchu alebo samostatne pre zamedzenie prieniku vody do betonov - dvojnásobný náter znižuje prienik CO₂.

Vlastnosti:

- ✚ bez obsahu rozpúšťadiel
- ✚ veľká hĺbka preniknutia pri optimálnej schopnosti difúzie
- ✚ nezmydeliteľný
- ✚ odolný voči zásadám, preto nezmydeliteľný
- ✚ hospodárny - riediť 1:4

Pojivo: disperzia kopolymérnych umelých hmôt podľa DIN 55947 so špeciálnou molekulárnou štruktúrou na prechodnosť kapilármi a schopnosť difúzie

Farebný odtieň: mliečne biely

Špecifikácia: stupeň lesku: matný DIN 67530

špecifická hmotnosť: 1,06 g/cm³ DIN 51757

viskozita: 15 sek., 4 mm DIN 53211

hodnota pH: 7,6 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenné a cementové omietky, vápenno-pieskové podklady, azbestocement a betón.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Opravované miesta a azbestocement a betón musia byť fluatované a umyté.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedenie: spracovať riedený 1:4

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre potriať. Rovnomerne naniesť a rozdeliť, zabrániť lesklým miestam. Pri silne sajúcich podkladoch naniesť viackrát mokry do mokrého.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 3-4 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Tiefgrund LF koncentrat PRO pôsobí mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

PUTZGRUND LF

ZÁKLADNÝ NÁTER POD OMIETKOVINY

Popis výroby

Účel použitia:

Pigmentovaný špeciálny základný náter pre vytvorenie drsnej a príľna vej vrstvy pod omietkoviny alebo nátery disperzných farieb - pre interiéry i exteriéry

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363 diel C
- + vhodný hlavne ako prednáter pod omietkoviny
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + vodou riediteľný a takmer bez vône
- + odolný proti alkáliám.

Pojivo:

syntetickú akrylátová disperzia - DIN 55 947

Pigment:

oxid titaničitý

Farebný odtieň:

biela, tónovaná

Špecifikácia:

Špecifická hmotnosť:	1,2g/cm ³	DIN 51757
hodnota pH:	8,5	DIN 53785
Viskozita:	cca 100 dPas	DIN 53 019

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery a pevne držiace staré nátery farieb disperzných a na báze syntetickej živice.

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery glejových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéry prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéry Tiefgrund LF PRO.

Spôsob nanášania:

Minimálne zriedený produkt poriadne premiešajte a nanášajte valčekom alebo štetcom.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať.

Riedenie:

max. 10% vody

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 150-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Doba schnutia:

Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 8 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Putzgrund LF reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

PUTZGRUND LF PRO

ZÁKLADNÝ NÁTER POD OMIETKOVINY

Popis výrobu

Účel použitia:

Pigmentovaný špeciálny základný náter pre vytvorenie drsnej a príľna vej vrstvy pod omietkoviny alebo nátery disperzných farieb - pre interiéry i exteriéry

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363 diel C
- + výborne príľne i na hladkých či inak chústivých podkladoch
- + vhodný hlavne ako prednáter pod omietkoviny
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + vodou riediteľný a takmer bez vône
- + odolný proti alkáliám.

Pojivo:

syntetickú akrylátová disperzia - DIN 55 947

Pigment:

oxid titaničitý

Farebný odtieň:

biela, tónovaná

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť: 1,45g/cm³ DIN 51757

hodnota pH: 8,5 DIN 53785

Viskozita: cca 100 dPas DIN 53 019

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery a pevne držiace staré nátery farieb disperzných a na báze syntetickej živice.

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery glejových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéry prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéry Tiefgrund LF PRO.

Spôsob nanášania:

Minimálne zriedený produkt poriadne premiešajte a nanášajte valčekom alebo štetcom.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať.

Riedenie:

max. 10% vody

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 150-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Doba schnutia:

Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 8 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Putzgrund LF PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

SILIKATGRUND PRO

ZÁKLADOVACÍ PROSTRIEDOK A RIEDIDLO NA BÁZE SILIKÁTU

Popis výrobku

Účel použitia: Kombinovaný základovací prostriedok a riedidlo na báze silikátu na spevnenie minerálnych podkladov a na vyrovnanie silno alebo nepravidelne sajúcich plôch a na zriedenie farieb a omietok na báze silikátu vo vnútornom aj vonkajšom prostredí. Penetrácia zvyšuje súdržnosť systému, upravuje nasiakavosť ošetrovaných povrchov a u čistých vápenných omietok pripraví mostík pre ukotvenie finálneho náteru. Môže byť použitý i samostatne pre spevnenie povrchu. **Nehodí sa predovšetkým na umelé hmoty, nevzreté omietky, omietky s obsahom solí a obsahom syntetických polymerov a biologicky napadnuté.**

Pojivo: draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C DIN 18363 bod 2.4.6

Farebný odtieň: bezfarebný

Špecifikácia: stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,02 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	15 sek., 4 mm	DIN 53211
hodnota pH:	12,5	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenné a cementové omietky, vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón a staré nosné nátery na báze minerálnych a silikátových farieb. Nevhodné sú podklady na báze dreva, sadry a staré nátery disperzných farieb a olejových farieb.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Opravované miesta a azbestocement a betón musia byť fluatované a umyté. Okolie starostlivo zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kamenina a iné minerálne látky sa musia chrániť pred rozstrekom farby resp. ihneď umyť väčším množstvom vody.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedenie: základovanie silno sajúcich podkladov: naniesť rozriedený vodou v pomere 1:1
základovanie slabo sajúcich podkladov: zmes v pomere 1:1:1 z SilikatGrund PRO vody a Silikatfarbe
riedenie farby Silikatfarbe:
pridať 5-10% SiliktaGrund PRO
riedenie omietok Silikatputzen:
pridať ca. 5% SiliktaGrund PRO

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre potriať. Rovnomerne naniesť a rozdeliť, zabrániť lesklým miestam.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Bezpečnostné pokyny

SiliktaGrund PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R vety : R 36/38 Dráždi oči a kožu

S vety : S2 Uchovávať mimo dosah detí

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

SILIKONGRUND PRO

ŠPECIÁLNY PENETRAČNÝ NÁTER SO SPEVŇUJÚCIM ÚČINKOM

Popis výrobku

Účel použitia: Silikonová penetrácia je určená ako prvý náter všetkých savých stavebných materiálov, ktoré sú finálne upravované silikónovými fasádnymi farbami, omietkovinami alebo interiérovými farbami. Je ho možné použiť i samostatne pre spevnenie a zvýšenie hydrofobity povrchu.

Vlastnosti:

- ✚ bez obsahu rozpúšťadiel
- ✚ veľká hĺbka preniknutia pri optimálnej schopnosti difúzie
- ✚ nezmydeliteľný
- ✚ odolný voči zásadám, preto nezmydeliteľný

Pojivo: Vodná silikonová emulzia modifikovaná akrylátovou disperziou s prídavkom aditív, neobsahuje ťažké kovy.

Farebný odtieň: mliečne biely

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,01 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	15 sek., 4 mm	DIN 53211
hodnota pH:	7,6	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenné a cementové omietky, vápenno-pieskové podklady, azbestocement a betón.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý bez vodorozpustných solí. Opravované miesta a azbestocement a betón musia byť fluatované a umyté.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedenie: spracovať neriedený

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre potriať. Rovnomerne naniesť a rozdeliť, zabrániť lesklým miestam. Pri silne sajúcich podkladoch naniesť viackrát mokry do mokrého.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 3-4 hodinách pri 20°C a Relatívnej vlhkosti vzduchu 65% . Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

SILIKONGRUND PRO reguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď

umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

INTERIÉROVÉ NÁTEROVÉ HMOTY



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ







WANDFARBE UNI

OTERU ODOLNÁ INTERIÉROVÁ FARBA

Popis výrobku

Účel použitia: oteru odolná disperzná farba pre nátery stien a stropov v bytoch a na pracoviskách .

Vlastnosti:

-  oteru odolná
-  dobré krycie vlastnosti
-  vodou riediteľná a málo zápachajúca
-  ľahké spracovanie
-  schopná difúzie
-  dobre plniaca, tým aj vhodná pre nátery na štrukturálne tapety a pre plochy s drsnou omietkou

Pojivo: Zmes plnív dispergovaných vo vodnej akrylátovej disperzii s prísadou aditív, neobsahuje ťažké kovy podľa DIN 55947

Pigment: titanová bieloba

Farebný odtieň: biela . Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
belosť:	min 93%	
špecifická hmotnosť:	1,55 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	90 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	7,6	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: staré a nové omietky, betón, vápenno-pieskové podklady, sadrová omietka, štrukturálne tapety ako aj dobre držiace staré nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery a nátery s glejovou farbou dôkladne odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a suché. Drobné, pieskovité plochy alebo plochy s veľkými pórmami musia byť spevnené základným náterom Tiefgrund LF.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie striekanie Airless: uhol nástreku: 50° , dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: Na kontrastných, silne alebo rozdielne sajúcich plochách sa vykoná základný náter zriedený 10-15% vody. Pre konečný náter sa riedi s 5-10% vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku rozdielných hrúbok náteru.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po cca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65% . Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 70-150 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Wandfarbe UNI reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

MALERWEISS PRO







VYSOKO KRYJÚCA UMÝVATEĽNÁ FARBA

Popis výroby

Účel použitia:

Vysoko kryjúca interiérová farba, neobsahujúca rozpúšťadlá, vyrobená na báze disperzií pre náročné nátery stien a stropov pre obytné priestory a pracoviská. Vysoká krycia schopnosť ju predurčuje na nátery sadrokartónových konštrukcií a pre profesionálne tímy, kde je potreba skrátiť počet náterov. Pri malbách stien väčšinou už prvý náter riedený cca 20% dostatočne prekryje pôvodné nátery

Vlastnosti:

-  stálosť pri umývaní podľa normy DIN 53778
-  trieda kvality EU
-  možno použiť v jednom nátere
-  rýchle zasychanie
-  dobre plní, a je preto vhodná i pre nátery hrubých tapiet alebo hrubých omietok
-  schopná difúzie

Zloženie:

Styrol – akrylátová disperzia, titandioxid, uhličitan vápenatý, silikátové plnidlá, voda, aditíva, zmäkčovadlá, konzervačný prostriedok,

Farebný odtieň:

biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,5 g/cm ³ m	DIN 51757
viskozita:	100 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,8	DIN 53785

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

staré a nové omietky, betón, vápenno-pieskové podklady, sadrová omietka, sadrokartónové dosky, štruktúrne tapety ako aj dobre držiace staré nátery.

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery a nátery s glejovou farbou dôkladne odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a suché. Drobivé, pieskovité plochy alebo plochy s veľkými pórmami musia byť spevnené základným náterom Tiefgrund LF.

Spôsob nanášania:

natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie striekanie Airless: uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie:

Na upravené povrchy sa nanáša základný náter zriedený s 40-50% vody. Konečný náter sa riedi 5-15% vody.

Spracovanie:

Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku rozdielných hrúbok náteru.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia úmerne predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 150-250 g/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Maler Profi reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

MEISTERWEISS PRO

VYSOKO KRYJÚCA UMÝVATEĽNÁ FARBA

Popis výrobu

Účel použitia: vysoko kryjúca interiérová farba, neobsahujúca rozpúšťadlá, vyrobená na báze disperzií pre náročné nátery stien a stropov pre obytné priestory a pracoviská. Vysoká krycia schopnosť ju predurčuje na nátery sadrokartónových konštrukcií a pre profesionálne tímy, kde je potreba skrátiť počet náterov. Pri maľbách stien väčšinou už prvý náter riedený cca 20% dostatočne prekryje pôvodné nátery

Vlastnosti:

- ✚ stálosť pri umývaní podľa normy DIN 53778
- ✚ krycia schopnosť 99,8%
- ✚ trieda kvality WM
- ✚ rýchle zasychanie
- ✚ neobsahuje rozpúšťadlá
- ✚ takmer bez zápachu
- ✚ schopná difúzie

Zloženie: Styrol – akrylátová disperzia, titandioxid, uhličitan vápenatý, silikátové plnidlá, voda, aditíva, zmäkčovadlá, konzervačný prostriedok,

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,65 g/cm ³ m	DIN 51757
viskozita:	160 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,8	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: staré a nové omietky, betón, vápenno-pieskové podklady, sadrová omietka, sadrokartónové dosky, štruktúrne tapety ako aj dobre držiace staré nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery a nátery s glejovou farbou dôkladne odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a suché. Drobné, pieskovité plochy alebo plochy s veľkými pórami musia byť spevnené základným náterom Tiefgrund LF.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie
striekanie Airless: uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: Na upravené povrchy sa nanáša základný náter zriedený s 40-50% vody. Konečný náter sa riedi 15-25% vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku rozdielných hrúbok náteru.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia úmerne predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 80-120 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Meisterweiss PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

STRUCTURFARBE PRO AKRYLÁTOVÁ ŠTRUKTÚRNA FARBA

Popis výrobu

Účel použitia: Matná štruktúrna farba na exteriér a interér, ľahko štruktúrované fasádové nátery s vysokým ochranným účinkom proti agresívnym škodlivinám zo vzduchu.

Vlastnosti:

- ✚ poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363,
- ✚ riediteľná vodou a málo zápachajúca, veľmi dobre plniteľná
- ✚ odolná voči zásadám, preto nezmyditeľná
- ✚ vysoko difúzna a bez prútia, odolná voči oderu podľa DIN 53778
- ✚ vynikajúca priľnavosť na hladkých a obtiažnych podkladoch
- ✚ umožňuje prekryť nedostatky pri spracovaní podkladov, plnená kremičitým pieskom

Pojivo: disperzia kopolymérnej umelej hmoty podľa DIN 55947

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela . Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,4g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	100 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,5	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: staré a nové omietky, vápenno-pieskové omietky, azbestocement, betón ako aj dobre držiace staré nátery na báze disperzie a syntetickej živice.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poréznych plochách sa vykoná základný náter pomocou Tiefgrund LH alebo Tiefgrund LF PRO.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless: uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: 1. náter zriediť s 10-15 objemovými percentami vody, 2.náter s 5-10 objemovými percentami vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy. Pre silne plniace a plastické nátery sa materiál nanáša valčekom alebo štetcom.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hod. odolný voči dažďu. Zaťažiteľný po cca. 3 dňoch.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 250-400 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Structurfarbe reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

INNENSILIKATFARBE PRO

SILIKÁTOVÁ FARBA PRE INTERIÉRY

Popis výrobku

Účel použitia: Veľmi kvalitná minerálna silikátová farba pre interiéry na báze silikátu podľa VOB časť C, DIN 18363 na steny a stropy, na plochy omietok, sadry, i na betón, ľahké dosky -špeciálne vhodná pre detské škôlky, školy (pre alergikov), verejné budovy (napr. i nemocnice), pre pamiatkovú starostlivosť.

Vlastnosti:

- ✚ výborná príľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom tým, že sa viaže chemickou reakciou s podkladom
- ✚ vynikajúce krytie, vysoký stupeň biely
- ✚ odolná proti oteru
- ✚ pre alergikov neutrálna, má len miernu vôňu
- ✚ výborná hodnota difúzie pre vodné pary pri malej nasiakavosti
- ✚ vynikajúca difúzia vodnej pary pri malom prijatí vody skúšaná Inštitútom pre stavebnú fyziku vo Fraunhoferi
 - $s_d = 0,01$ m (priepustnosť vodnej pary)

Pojivo: draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C, DIN 18363, bod 2.4.6.

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, antikweiß. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,53g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	60 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	11,4	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa nanesie prípravok SilikatGrund zriedený s vodou v pomere 1:1. Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless: uhol nástreku: 50°
dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: **Nerovnomerne alebo silno sajúce, staré, pieskovité plochy, vápenno-pieskové podklady odolné voči mrazu a oprava starých náterov na báze silikátu alebo minerálnych farieb.**

Základovanie: SilikatGrund naniesť zriedený s vodou v pomere 1:1

Medzivrstva: Innensilikat-Farbe PRO zriedený s 10% zmesou v pomere 1:1 z SilikatGrund a vody.

Konečný náter: Innensilikat-Farbe PRO zriedený s 5% zmesou v pomere 1:1 z SilikatGrund a vody.

Rovnomerne alebo slabo sajúce nové spracované miesta

Základný náter: SilikatGrund, voda a Innensilikat-Farbe PRO zmiešané v rovnakých dieloch (pomer 1:1:1)

Konečný náter: Innensilikat-Farbe PRO zriedený s 5% zmesi v pomere 1:1 z SilikatGrund a vody.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo čiastočným medzináterom a tým tvorbe škvŕn.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál nanášať rovnomerne a rozotierať, aby sa vylúčilo dodatočné natieranie vynechaných miest, čo tvorí škvŕny.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 12 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65% . Preschnutý a zaťažiteľný po ca. 2 dňoch .Pri nižších teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Innensilikat-Farbe PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R vety : R 36/38 Dráždi oči a kožu

S vety : S2 Uchovávať mimo dosah detí

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

EXTRAWEIß GOLD

INTERIÉROVÁ EXTRA BIELA FARBA

Popis výrobu

Účel použitia:

vysoko kryjúca, extrémne biela farba pre vnútorné priestory pre náročné nátery stien a stropov v bytoch a na pracoviskách .

Vlastnosti:

- ✚ umývateľná podľa DIN 53 778
 - ✚ trieda kvality WM
 - ✚ bez rozpúšťadiel
 - ✚ vynikajúca krycia schopnosť, ľahké spracovanie
 - ✚ vodou riediteľná a so slabým zápachom
- disperzia kopolymérnej umelej hmoty podľa DIN 55947

Pojivo:

Pigment:

Farebný odtieň:

Špecifikácia:

biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,56g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	75 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,9	DIN 53785

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

staré a nové omietky, betón, vápenno-pieskové omietky, sadrové omietky, štruktúrne tapety a dobré držiace staré nátery

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, nosný a suchý a očistený od prachu, olejov, tukov, vosku a korózie. Poškodené, odlupujúce sa staré nátery a nátery glejovou farbou odstrániť bezo zbytku. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poróznych plochách sa vykoná základný náter pomocou Tiefgrund LF.

Spôsob nanášania:

natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie

Riedidlo:

voda

Minerálne podklady:

Na kontrastných, silno alebo rozlične sajúcich plochách sa vykoná základný náter zriedený s 10-15% vody. Pre konečný náter sa zriedi s 5-10% vody.

Spracovanie:

Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy.

Natieranie a nanášanie valčekom:

Pri sajúcich podkladoch a vysokých teplotách zriediť s max. 10% vody.

Striekanie Airless

Tlak: 150 bar, Uhol nástreku: 50°, Dýza: 0,53 mm

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75% .

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hod. odolný voči dažďu. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 150-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

EXTRAWEIß PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.

TATRAMETAL, s.r.o.

FRITSCH CZ, s.r.o.

Košice

e-mail: fritsch@tatrametal.sk

head office: + 421 55 6770479

fax + 421 55 7299882



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

MARMORIERUNGSSPACHTEL DIPIU BENÁTSKY ŠTUK - IMITÁCIA MRAMORU (RAFFAELO)

Popis výrobku

Účel použitia: Jemná špachtľovacia hmota pre interiéry dodávaná k okamžitému použitiu k imitácii mramorových povrchov i pre iné efektné techniky (základná i krycia špachtľ. hmota). Dá sa ju tónovať farbami Vollton/Abtön-Farben i v systéme TATRAMIX. Dá sa ju použiť tiež ako špachtľovaciu hmotu pre úpravu plôch alebo vyplnenie škár pri renovačných prácach, alebo po odpovedajúcej penetrácii pomocou prípravku TiefgrundLF na omietky, betón, murivo a drevené i iné stavebné dosky.

Vlastnosti:

- ✚ biela pigmentácia
- ✚ vysoká plnivosť

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Obsahuje: syntetickú disperziu, dolomit, vodu, anorganické pigmenty, aditíva, konzervačné prostriedky

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť:	1,8g/cm ³	DIN 51757
hodnota pH:	9	DIN 53785
príľnavosť:	1,3 N/mm ²	

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdnuté a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa nanesie prípravok Tiefgrund LF.

Riedenie: používať neriedený

Spôsob nanášania: Čistý, súdržný a suchý podklad zbaviť prachu a podľa jeho vlastností vopred opatriť základným náterom prípravku Tiefgrund LF (prípadne sa vyskytujúce sintrové vrstvy odstrániť a fluátovať). Potom materiálom Marmorierungs-Spachtel vyspraviť malé poškodené miesta, ako sú trhlinky a diery, následne znovu natrieť prípravkom Tiefgrund LF. Potom v 1 alebo 2 prac. chodoch pomocou materiálu Stucco Uni dokončiť vyhladenie povrchu - použitím špachtle Duo-Flex alebo japonskej špachtle. Pre docielenie imitácie mramoru sa materiál Stucco Uni farebne zatónuje farbami Vollton/Abtön Farben a plošne alebo diagonálne 3x, avšak vo veľmi jemných vrstvách nanesie (podľa požadovaného odtieňa sa dá pri druhom alebo treťom chode fareb. odtieňa zosvetliť alebo stmaviť). Pre docielenie hĺbkového pôsobenia alebo vysokého lesku následne celú plochu opäť jemne vyšpachtľovať materiálom Stucco Wachs a jemnou japonskou špachtľou povrch vyleštiť alebo po vyschnutí docieliť vysoký lesk mechanicky pomocou Poliermaschine s nástavcom z jahňaciny Lammfell-Polierhaube.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Spotreba: cca 0,7kg/m² pri plošnom špachtľovaní (hrúbka vrstvy 0,5mm), a cca 0,35 kg/m² pri 2-násobnom vyšpachtľovaní špár na sadrokartónových doskách

Bezpečnostné pokyny

Uchovávať mimo dosah detí. Pri nedostatočnom odvetraní pracoviska pri brúsení nasadiť prístroj pre ochranu dýchania. Pri leštení používať ochranné okuliare.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

„STUCCO WACHS“ PREKRÝVACÍ VOSK PRE „STUCCO UNI,,

Popis výrobku

Účel použitia:

Transparentný špeciálny vosk k docieleniu farebnej brilancie a hĺbky farebného odtieňa na špachtľovacej hmote Marmorierungs-Spachtel "Stucco Uni" = imitácia mramoru v interiéroch - dodávaný k okamžitému použitiu.

Vlastnosti:

- ✚ odolný
- ✚ odpudzuje vodu
- ✚ nelepí
- ✚ dá sa leštiť ručne i mechanicky

Farebný odtieň: transparentný

Obsahuje: prírodné vosky, nearomatické oleje

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,4 g/cm³ DIN 51757

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: Horľavý - trieda A III

Pokyny pre spracovanie

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý.

Riedenie: používať neriedený

Spôsob nanášania: Materiál nanášať v malom množstve a rovnomerne handrou bez žmolkov krúživými pohybmi alebo pomocou japonskej špachtle. Po vyschnutí (asi za 5 min.) vyleštiť mäkkou handrou alebo kefou. Stupeň lesku závisí na intenzite leštenia. Odolnosť voskového povlaku proti poškrabaniu sa docieli za 3-4 hod. Najlepší lesklý povrch sa docieli pomocou elektrickej leštičky.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Spotreba: cca 0,05kg/m² pri plošnom voskovaní (hrúbka vrstvy 0,05mm).

Bezpečnostné pokyny

Uchovávať mimo dosah detí. Pri nedostatočnom odvetraní pracoviska pri brúsení nasadiť prístroj pre ochranu dýchania.. Pri leštení používať ochranné okuliare.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť pomocou Nitroverdünnung alebo Verdünnung UN. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

WANDLASUR GOLD LAZÚROVACIA - PRE INTERIÉRY

Popis výrobku

Účel použitia:

Farebná, lazúrovacia, umývateľná, disperzná farba pre vnútorné nátery omietok, betónových podkladov, sadrokartonov a pod. Náter je odolný voči oteru a vode podľa normy EN 13300. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX. Výsledný stredoveký efekt sa dosahuje rôznou kombináciou podkladného náteru a vrchnej lazúrovacej farby.

Vlastnosti:

- ✚ odolná proti umývaniu DIN 53 778
- ✚ vodou riediteľná a málo zápachajúca
- ✚ ľahké spracovanie
- ✚ schopná difúzie

Obsahuje:

disperzia styroakrylátov, titandioxid, mramor, silikátové plnivá, talek, vodu, aditíva, zmäkčovadlá, konzervačné prostriedky

Farebný odtieň:

biela alebo odtieň podľa vzorkovnice

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,15 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	15000 dPas	DIN 53019

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

staré a nové omietky, betón, vápenno-pieskové podklady, sadrová omietka, štruktúrne tapety ako aj dobre držiace staré nátery.

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a suché. Drobné, pieskovité plochy alebo plochy s veľkými pórmami musia byť spevnené základným náterom Tiefgrund LF.

Spôsob nanášania:

Prvý náter sa naniesie pomocou štetca alebo valčeka. Vrchný lazúrovací náter sa nanáša s hubkou, štetcom alebo tampónom. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku rozdielnych hrúbok náteru. Pri spracovaní valčekom previesť 2x sýty, rovnomerný náter - používať valček z jahňaciny s krátkym strihom. Vrchnú lazúrovaciu vrstvu aplikovať tampónom alebo hubou k získaniu hubovitého efektu. Typ použitého tampónu a spôsob práce dáva rôzny estetický výsledok.

Riedenie:

Na kontrastných, silne alebo rozdielne sajúcich plochách sa vykoná základný náter zriedený 10-15% vody. Pre konečný náter sa riedi s 5-10% vody.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po cca. 4 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Pri nižších teplotách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 50-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Wandlasur GOLD reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FASÁDNE NÁTEROVÉ HMOTY



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FASSADENFARBE DISPERZNÁ FASÁDNA FARBA

Popis výrobku

Účel použitia: matná disperzná farba pre nátery fasád. Vhodná pre staré a nové omietky, betón, azbestocement, ako aj pre dobre držiace staré nátery na báze disperzie alebo syntetickej živice.

Vlastnosti:

- ✚ odolná voči oteru podľa DIN 53 778
- ✚ trieda kvality S.M
- ✚ bez rozpúšťadiel
- ✚ odolná voči poveternostným vplyvom a voči starnutiu, svetlostála
- ✚ vynikajúca príľnavosť na hladkých a náročných podkladoch
- ✚ vodou riediteľná a so slabým zápachom
- ✚ dobre plniteľná a kryjúca
- ✚ bez vnútorného napätia

Zloženie: disperzia styrolakrylátov, oxid titaničitý, mramor, voda, aditíva, konzervačné prostriedky, zmäkčovadlá

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,6 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	90 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,5	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Nové omietky sa musia nechať odstáť 4 týždne bez spracovania. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdnuté a vyschnuté. Staré nenosné povrchy odstrániť. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poréznych plochách sa vykoná základný náter pomocou Tiefgrund LH alebo Tiefgrund LF PRO.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo Striekanie Airless:

uhol nástreku: 50°, tryska: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: 1.náter 10-15 objemových % vody

2.náter 5-10 objemových % vody

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách podkladu a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej fu vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hodinách odolný voči dažďu. Preschnutý a zaťažiteľný po cca. 3 dňoch.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Fassadenfarbe reaguje mierne alkalicky. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

STRUCTUR FASSADENFARBE AKRYLÁTOVÁ ŠTRUKTÚRNA FASÁDNA FARBA

Popis výroby

Účel použitia: Matná štruktúrna farba na exteriér a interié, ľahko štruktúrované fasádové nátery s vysokým ochranným účinkom proti agresívnym škodlivinám zo vzduchu.

Vlastnosti:

- ✚ poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
- ✚ riediteľná vodou a málo zapáchajúca
- ✚ veľmi dobre plniteľná
- ✚ odolná voči oderu podľa DIN 53778, odolná voči zásadám, preto nezmydeliteľná
- ✚ vysoko difúzna a bez prutia
- ✚ vynikajúca príľnavosť na hladkých a obtiažnych podkladoch
- ✚ umožňuje prekryť nedostatky pri spracovaní podkladov, plnená kremičitým pieskom

Pojivo: disperzia kopolymérnej umelej hmoty podľa DIN 55947

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,4g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	100 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,5	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: staré a nové omietky, vápenno-pieskové omietky, azbestocement, betón ako aj dobre držiace staré nátery na báze disperzie a syntetickej živice.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poréznych plochách sa vykoná základný náter pomocou Tiefgrund LH alebo Tiefgrund LF PRO.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless: uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: 1. náter zriediť s 10-15 % vody, 2. náter s 5-10 % vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy. Pre silne plniace a plastické nátery sa materiál nanáša valčekom alebo štetcom.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hod. odolný voči dažďu. Zaťažiteľný po cca. 3 dňoch.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 250-400 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Structurfarbe reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FASSADENFARBE PRO

AKRYLÁTOVÁ FASÁDNA FARBA

Popis výrobku

Účel použitia: Matná farba na fasády pre dobre plniace, ľahko štruktúrované fasádové nátery s vysokým ochranným účinkom proti agresívnym škodlivinám zo vzduchu.

Vlastnosti:

- ✚ poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
- ✚ riediteľná vodou a málo zapáchajúca
- ✚ veľmi dobre plniteľná
- ✚ odolná voči oderu podľa DIN 53778, odolná voči zásadám, preto nezmydeliteľná
- ✚ vysoko difúzna a bez prutia
- ✚ vynikajúca príľnavosť na hladkých a obtiažnych podkladoch, tým je tento materiál najvhodnejší pre novostavby

Pojivo: disperzia kopolymérnej umelej hmoty podľa DIN 55947

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,65g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	100 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,5	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: staré a nové omietky, vápenno-pieskové omietky, azbestocement, betón ako aj dobre držiace staré nátery na báze disperzie a syntetickej živice.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poréznych plochách sa vykoná základný náter pomocou Tiefgrund LH alebo Tiefgrund LF PRO.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless:

uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: 1. náter zriediť s 10-15 objemovými percentami vody, 2. náter s 5-10 objemovými percentami vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy. Pre silne plniace a plastické nátery sa materiál nanáša valčekom alebo štetcom.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hod. odolný voči dažďu. Zaťažiteľný po cca. 3 dňoch.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Fassadenfarbe PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FASSADENFARBE 3000 PRO

ŠPECIÁLNA FASÁDNA FARBA SO SILIKÁTOVÝM CHARAKTEROM.

Popis výrobku

Účel použitia: matná fasádová farba so silikátovým charakterom. Zvlášť vhodná na nátery minerálnych omietok s vysokou odolnosťou voči poveternostným vplyvom, vhodná aj na staré a nové omietky, betón, azbestocement a dobre držiace staré nátery na báze disperzie.

Vlastnosti:

- + Vďaka špeciálnej kombinácii pojiva a pigmentu spája Fassadenfarbe 3000 PRO kladné vlastnosti disperzných a silikátových farieb
- + vodou riediteľná a so slabým zápachom
- + odolná voči umývaniu a oderu podľa DIN 53778
- + odolná voči poveternostným vplyvom podľa VOB časť C, DIN 18 363, bez pnutia

Priechodnosť vodnej pary, hodnota : $s_d = 0,13 \text{ m}$

Kapilárny príjem vody , hodnota $w_{24} = 0,13 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

Pojivo: špeciálna disperzia kopolymernej umelej hmoty podľa DIN 55947

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,6 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	130 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,5	DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Nové omietky nechať neopracované 4 týždne. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. Staré, odlupujúce sa nátery odstrániť. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poréznych plochách sa musí vykonať základný náter pomocou Tiefgrund LF.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless:

uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar,

Riedenie: 1. náter riediť s max. 10 objemovými percentami vody,
2. náter s max. 5 objemovými percentami vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 8 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hod. odolný voči dažďu. Pri nižších teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Fassadenfarbe 3000 PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

SILIKAT FASSADENFARBE PRO

SILIKÁTOVÁ FASÁDNA FARBA

Popis výroby

Účel použitia: Matná, 1-komponentná farba na fasády na báze silikátu podľa VOB časť C, DIN 18363

Vlastnosti:

- + poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
- + výborná príľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom
- + vynikajúce krytie, vysoký stupeň biely, prírodný vzhľad
- + s malým zápachom
- + odolná voči kriedovaniu
- + vynikajúca difúzia vodnej pary pri malom prijatí vody skúšaná Inštitútom pre stavebnú fyziku vo Fraunhoferi

Správa zo skúšky č. FP-204/1992

$s_d = 0,04$ m (priepustnosť vodnej pary)

$w = 0,13$ kg/m² · h^{0,5} (koeficient prijatia vody)

$s_d \cdot w = 0,01$ kg/m · h^{0,5}

Pojivo: draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C, DIN 18363, bod 2.4.6.

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, antikweiß. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia: stupeň lesku: matný DIN 67530

špecifická hmotnosť: 1,5g/cm³ DIN 51757

viskozita: 30 dPas DIN 53019

hodnota pH: 12,5 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa nanesie prípravok SilikatGrund zriedený s vodou v pomere 1:1. Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody.

Spôsob nanášania: natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless: uhol nástreku: 50°
dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie: **Nerovnomerne alebo silno sajúce, staré, pieskovité plochy, vápenno-pieskové podklady odolné voči mrazu a oprava starých náterov na báze silikátu alebo minerálnych farieb.**

naniest' rozriedený SilikatGrund PRO vodou v pomere 1:1

Konečný náter: Silikat Fasadenfarbe PRO zriedený s 5% zmesi v pomere 1:1 z SilikatGrund PRO a vody.

Rovnomerne alebo slabo sajúce nové spracované miesta

Základný náter: základovanie slabo sajúcich podkladov: zmes v pomere 1:1:1 z SilikatGrund PRO vody a Silikat Fasadenfarbe PRO

Konečný náter: Silikat Fasadenfarbe PRO zriedený s 5% zmesi v pomere 1:1 z SilikatGrund PRO a vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo čiastočným medzináterom a tým tvorbe škvŕn.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál nanášať rovnomerne a rozotierať, aby sa vylúčilo dodatočné natieranie vynechaných miest, čo tvorí škvrny.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 12 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65% . Preschnutý a zaťažiteľný po ca. 2 dňoch .Pri nižších teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 150-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Silikat Fassadenfarbe reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R vety : R 36/38 Dráždi oči a kožu

S vety : S2 Uchovávať mimo dosah detí

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

SILIKON FASSADENFARBE PRO

FASÁDNA FARBA NA BÁZE SILIKONOVEJ ŽIVICE

Popis výrobu

Účel použitia: fasádna farba na báze silikónovej živice - pre vysoko difúzne nátery exteriérov i interiérov

Vlastnosti:

- + vodou riediteľná a so slabým zápachom
- + odolná voči umývaniu a oderu podľa DIN 53778
- + odolná voči poveternostným vplyvom podľa VOB časť C, DIN 18 363
- + hydrofobna, preto odpudzuje vodu, odolná i proti silným dažďom, neposkytuje živnú pôdu pre hubu, riasy alebo mach
- + vysoko priepustná pre vodné pary i kyslíčnik uhličitý
- + bez pnutia, výborne kryje
- + neobsahuje zmäkčovadlá
- + odolná proti alkáliám a agresívnym splodinám v atmosfére.

Obsahuje:

disperziu styroakrylátov, silikónovú živicu, titandioxid, kalcium, oxid titaničitý, karbonát, silikátové plnivá, vodu, aditiva, konzervačné prostriedky

Farebný odtieň:

biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,55 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	50 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	8,8	DIN 53785

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Nové omietky nechať neopracované 4 týždne. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. Staré, odlupujúce sa nátery odstrániť. Na drobných, pieskovitých, zvetraných alebo hrubo poréznych plochách sa musí vykonať základný náter pomocou penetrácie SilikonGrund.

Spôsob nanášania:

natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless:

uhol nástreku: 50°, dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar,

Riedenie:

1. náter riediť s max. 10-15 objemovými percentami vody,

2. náter s max. 5-10 objemovými percentami vody.

Spracovanie:

Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo tvorbe škvŕn a lesklých miest v dôsledku nerovnomernej hrúbky vrstvy.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po cca. 12 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, po 24 hod. odolný voči dažďu. Pri nižších teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Farba Silikon Fassadenfarbe reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

SILIKAT FASSADENFARBE GROB PRO

SILIKÁTOVÁ FASÁDNA FARBA

Popis výrobu

Účel použitia:

Silikátový základný náter, určený k prekrytiu drobných vád povrchu, hydrofóbny, s vysokou schopnosťou prepúšťať vodné páry, na nové i staré minerálne omietky. Výborná príľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom. Po aplikácii má ošetrený povrch vyrovnanú savosť a štruktúru. Táto farba má schopnosť prekryť staticky ustálené trhliny až do šírky 0,6mm. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Pojivo:

draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C, DIN 18363, bod 2.4.6.

Pigment:

oxid titaničitý

Farebný odtieň:

biela, antikweiß. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,5g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	30 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	12,5	DIN 53785

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa naniesie prípravok SilikatGrund zriedený s vodou v pomere 1:1. Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody.

Spôsob nanášania:

natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless: uhol nástreku: 50°
dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie:

Nerovnomerne alebo silno sajúce, staré, pieskovité plochy, vápenno-pieskové podklady odolné voči mrazu a oprava starých náterov na báze silikátu alebo minerálnych farieb.

naniest' rozriedený SilikatGrund PRO vodou v pomere 1:1

SILIKAT FASSADENFARBE GROB PRO sa nanáša v jednej až dvoch vrstvách, druhý náter sa prevádza po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi je závislý na klimatických podmienkach, doba schnutia je 6 – 12 hodín, pri teplote 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý do 24 hodín. Aplikáčne rozmedzie teplôt pre nanášanie je 5 – 30°C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným svitom a do zaschnutia pred dažďom! Dodáva sa v aplikáčnej konzistencii, v prípade nutnosti riediť výhradne SiliktaGrund PRO max do 10%.

Konečný náter: Silikat Fasadenfarbe PRO zriedený s 5% zmesi v pomere 1:1 z SilikatGrund PRO a vody.

Rovnomerne alebo slabo sajúce nové spracované miesta

Základný náter: základovanie slabo sajúcich podkladov: zmes v pomere 1:1:1 z SilikatGrund PRO vody a Silikat Fasadenfarbe PRO

SILIKAT FASSADENFARBE GROB PRO sa nanáša v jednej až dvoch vrstvách, druhý náter sa prevádza po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi je závislý na klimatických podmienkach, doba schnutia je 6 – 12 hodín, pri teplote 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý do 24 hodín. Aplikáčne rozmedzie teplôt pre nanášanie je 5 – 30°C.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným svetlom a do zaschnutia pred dažďom! Dodáva sa v aplikačnej konzistencii, v prípade nutnosti riediť výhradne SiliktaGrund PRO max do 10%.

Konečný náter: Silikat Fassadenfarbe PRO zriedený s 5% zmesi v pomere 1:1 z SiliktaGrund PRO a vody.

Spracovanie: Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo čiastočným medzináterom a tým tvorbe škvŕn.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál nanášať rovnomerne a rozotierať, aby sa vylúčilo dodatočné natieranie vynechaných miest, čo tvorí škvŕny.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 12 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%. Preschnutý a zaťažiteľný po ca. 2 dňoch. Pri nižších teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 150-250 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Silikat Fassadenfarbe reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R vety : R 36/38 Dráždi oči a kožu

S vety : S2 Uchovávajte mimo dosah detí

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

MINERAL FASSADENFARBE PRO

MINERALNÁ VÁPENNÁ FASÁDNA FARBA

Popis výrobu

Účel použitia: Vápenná farba Mineral Fassadenfarbe PRO je vodou riediteľná minerálna vápenná fasádna farba modifikovaná pre finálnu povrchovú úpravu klasických omietok. Zaisťuje ochranu a farebné zjednotenie podkladu, je vynikajúco paropropustná. Pro svoj klasický pojivový základ a klasický vzhľad je jej použitie vhodné najmä pri **sanácii starých a pamiatkových objektov. Upozornenie. Nehodí sa na umelé hmoty, omietky s obsahom solí a biologicky napadnuté povrchy.**

Vlastnosti:

- ✚ poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
- ✚ výborná príľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom
- ✚ vynikajúce krytie, vysoký stupeň bieloby s malým zápachom, odolná voči kriedovaniu

Parametre náteru :

prídržnosť k podkladu min. 0,5 MPa,
difúzní odpor 0,03 m
nasákavosť 4,9 kg/m².
otěruvzdovnosť za mokra min. 20 minút.

Pojivo:

Zmes pigmentov a plniv ve vápennom pojive (prírodný dlho odležaný vápenný hydrát – Ca(OH)₂) s prísadou akrylátového pojiva do 5% a aditív - ťažké kovy. Nebezpečné látky : Vápenný hydrát EINECS: 215-137-3

Pigment:

oxid titaničitý

Farebný odtieň:

biela, antikweiß. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia:

stupeň lesku:	matný	DIN 67530
špecifická hmotnosť:	1,1g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	30 dPas	DIN 53019
hodnota pH:	12,5	DIN 53785

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

Xi dráždivý

- R vety
- R 37/38 Dráždi dýchacie orgány a kožu
- R 41 Nebezpečie vážneho poškodenia očí
- R 43 Môže vyvolať senzibilizáciu pri styku s kožou
- S vety
- S 2 Uchovávajte mimo dosahu detí
- S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami
- S 26 Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc
- S 28 Pri styku s kožou okamžite omyjte veľkým množstvom vody
- S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare
- S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. **Nepenetruje sa!** Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiky, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody.

Spôsob nanášania:

natieranie, nanášanie valčekom alebo striekanie Airless: uhol nástreku: 50°
dýza: 0,53 mm, tlak: 150 bar

Riedenie:

neriediť v prípade nutnosti max 10% vody.

Spracovanie:

Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať rovnomerne, aby sa zabránilo čiastočným medzináterom a tým tvorbe škvŕn.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál nanášať rovnomerne a rozotierať, aby sa vylúčilo dodatočné natieranie vynechaných miest, čo tvorí škvrny.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 12 hodinách pri 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65% . Preschnutý a zaťažiteľný po ca. 2 dňoch .Pri nižších teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 200-350 g/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

Mineral Fassadenfarbe PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

UŠŤAČHTILÉ OMIETKOVÉ ZMESI



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

REIBEPUTZ UNIVERSAL

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM RYHOVANEJ OMIETKY

Popis výroby

Účel použitia: Ušľachtilá tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa tiež aj ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Reibeputz Universal je jemnozrnná akrylátová omietka, vodoodpudivá, priedušná, odolná voči spráchniveniu, stála voči výfukovým plynom, umývateľná, odolná voči mrazu, ťažko horľavá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom ryhovanej omietky.

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia s prísadou aditív a silikónu

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,9 g/cm³ DIN 51757

nasiakavosť 0,07 kg/m².h_{0,5}

difúzny odpor 0,18 m

prídržnosť k betonu min. 1,5 MPa

hodnota pH: 8 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery kľihových farieb bezo zvyšku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund LF. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Reibeputz Universal reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FASSADENPUTZ UNIVERSAL

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM TRENEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Ušľachtilá tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa tiež aj ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Reibeputz Universal je jemnozrnná akrylátová omietka, vodoodpudivá, priedušná, odolná voči spráchniveniu, stála voči výfukovým plynom, umývateľná, odolná voči mrazu, ťažko horľavá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom ryhovanej omietky.

Vlastnosti:

✚ odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363

✚ difúzna a bez vnútorného pnutia

✚ ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia s prísadou aditív a silikónu

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,9 g/cm³ DIN 51757

nasiakavosť 0,07 kg/m².h_{0,5}

difúzny odpor 0,18 m

prídržnosť k betonu min. 1,5 MPa

hodnota pH: 8 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery kľihových farieb bezo zvyšku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund LF. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať.

Bezpečnostné pokyny

Fassadenputz Universal reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

ROLLPUTZ

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ UŠLACHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM VALČEKOVANEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Vodou riediteľná, pigmentová syntetická omietka na nanášanie na vnútorné i vonkajšie plochy valčekom, striekaním i murárskou lyžicou. Ideálny materiál pre finálnu úpravu podkladov z pórobetónu alebo kde sa vyžaduje vysoká priepustnosť vodných pár. Zároveň táto omietkovina má vysokú pružnosť a priľnavosť k minerálnym podkladom a je ju možno použiť aj ako penetráciu pod všetkých druhov minerálnych podkladov. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Vlastnosti:

- ✚ odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- ✚ vodou riediteľná a s príjemnou vôňou
- ✚ ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia
Pigment: oxid titaničitý
Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.
Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,75g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery glejových farieb bezo zvyšku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund LF PRO. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Nezriedený produkt nanášajte valčekom alebo murárskou lyžicou z nehrdzavejúcej ocele a potom podľa vkusu modelovať štruktúrnym valčekom.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Rollputz PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

ROLL UND SPACHELPUTZ PRO

DEKORATIVNA AKRYLÁTOVÁ UŠLACHTILÁ OMIETKA

S EFEKTOM VALČEKOVANEJ ALEBO ŠPACHTĽOVANEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Vodou riediteľná, pigmentová syntetická omietka na nanášanie na vnútorné i vonkajšie plochy valčekom, striekaním i murárskou lyžicou. Ideálny materiál pre finálnu úpravu podkladov z pórobetónu alebo kde sa vyžaduje vysoká priepustnosť vodných pár. Zároveň táto omietkovina má vysokú pružnosť a priľnavosť k minerálnym podkladom a je ju možno použiť aj ako penetráciu pod všetkých druhov minerálnych podkladov. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Vlastnosti:

- ✚ odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- ✚ vodou riediteľná a s príjemnou vôňou
- ✚ dobre plní, výborne prilne
- ✚ difúzna a bez vnútorného pnutia
- ✚ ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia
Pigment: oxid titaničitý
Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.
Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,75g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery glejových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund LF PRO alebo materiálom Roll und Spachtelputz PRO po zriedení množstvom cca 25% vody. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Nezriedený produkt nanášajte valčekom, murárskou lyžicou z nehrdzavejúcej ocele alebo striekacím prístrojom a potom podľa vkusu modelovať štruktúrnym valčekom, stierkou, murárskou lyžicou alebo podobnými nástrojmi.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 1,5 – 2 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Roll und Spachtelputz PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

REIBEPUTZ PRO

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ UŠĽAČTILÁ OMIETKA S EFEKTOM RYHOVANEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Ušľachtilá vysokokvalitná tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa tiež aj ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Reibeputz PRO je jemnozrnná akrylátová omietka, vodoodpudivá, priedušná, odolná voči spráchniveniu, stála voči výfukovým plynom, umývateľná, odolná voči mrazu, ťažko horľavá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom ryhovanej omietky.

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia s prísadou aditív

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,85 g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery kľihových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund LF PRO alebo materiálom Roll und Spachtelputz PRO po zriedení množstvom cca 25% vody. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať syto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Reibeputz PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ




FASSADENPUTZ PRO

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ UŠĽAHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM TRENEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Ušľachtilá vysokokvalitná tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa tiež aj ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Reibeputz Universal je jemnozrnná akrylátová omietka, vodoodpudivá, priedušná, odolná voči spráchniveniu, stála voči výfukovým plynom, umývateľná, odolná voči mrazu, ťažko horľavá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom ryhovanej omietky.

V Vlastnosti:

-  odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
-  difúzna a bez vnútorného pnutia
-  ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia s prísadou aditív

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,85 g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery kľihových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO alebo materiálom Roll und Spachtelputz PRO po zriedení množstvom cca 25% vody. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund LF. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Fassadenputz PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

ROLL UND SPACHELPUTZ SILIKAT

DEKORATÍVNA SILIKÁTOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA

S EFEKTOM VALČEKOVANEJ ALEBO ŠPACHTĽOVANEJ OMIETKY

Popis výroby

Účel použitia: Ušľachtilá tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Reibeputz Silikat je jemnozrnná silikátová omietka vhodná aj ako povrchová vrstva na sanačný omietkový systém. Je vodoodpudivá, priedušná, odolná voči spráchniveniu, stála voči alkáliám a výfukovým plynom, umývateľná, odolná voči mrazu, ťažko horľavá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, na báze vodného skla s efektom valčekovanej alebo špachtľovanej omietky.

Vlastnosti:

- ✚ poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
- ✚ výborná priľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom
- ✚ s malým zápachom, odolná voči kriedovaniu
- ✚ vynikajúca difúzia vodnej pary pri malom prijatí vody
- ✚ ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C, DIN 18363, bod 2.4.6.

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,65g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 11,9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 12 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa naniesie prípravok SilikatGrund zriedený s vodou v pomere 1:1. Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody.

Spôsob nanášania: Nezriedený produkt nanášajte valčekom, murárskou lyžicou z nehrdzavejúcej ocele alebo striekacím prístrojom a potom podľa vkusu modelovať štruktúrnym valčekom, stierkou, murárskou lyžicou alebo podobnými nástrojmi.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 1,5 – 2 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať.

Bezpečnostné pokyny

Roll und Spachtelputz SILIKAT reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ





REIBEPUTZ SILIKAT

SILIKÁTOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM RYHOVANEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Ušľachtilá tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa ako záverečná povrchová vrstva komplexných zateplovacích systémov. Reibeputz Silikat je jemnozrnná silikátová omietka vhodná aj ako povrchová vrstva na sanačný omietkový systém. Je vodoodpudivá, priedušná, odolná voči spráchniveniu, stála voči alkáliám a výfukovým plynom, umývateľná, odolná voči mrazu, ťažko horľavá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, na báze vodného skla s efektom škrabanej omietky, prípadne s ryhovanou štruktúrou. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Vlastnosti:

-  poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
-  výborná príľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom
-  s malým zápachom, odolná voči kriedovaniu
-  vynikajúca difúzia vodnej pary pri malom prijatí vody

Pojivo: draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C, DIN 18363, bod 2.4.6.

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,73g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 11,9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdené a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa nanesie prípravok SilikatGrund zriedený s vodou v pomere 1:1. Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne opäť nerezovým alebo umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Bezpečnostné pokyny

Reibeputz Silikat reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R vety : R 36/38 Dráždi oči a kožu

S vety : S2 Uchovávať mimo dosah detí

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ





FASSADENPUTZ SILIKAT

SILIKÁTOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM TRENEJ OMIETKY

Popis výrobku

Účel použitia: Rustikálna štruktúra. Pigmentová silikátová omietka určená pre náročné a trvanlivé nanášanie na vonkajšie a vnútorné plochy, s vysokou schopnosťou prepúšťať vodné páry, na nové i staré minerálne omietky, vápencové a pieskoccové pohľadové murivo. Výborná priľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom trenej rustikálnej omietky. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Vlastnosti:

-  poveternostne odolná podľa VOB časť C, DIN 18363
-  výborná priľnavosť na minerálnych podkladoch v dôsledku reakcie pojiva s podkladom
-  s malým zápachom, odolná voči kriedovaniu
-  vynikajúca difúzia vodnej pary pri malom prijatí vody

Pojivo: draselné vodné sklo a špeciálne organické stabilizátory podľa VOB časť C, DIN 18363, bod 2.4.6.

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,73g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 11,9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: vápenno-pieskové podklady, azbestocement, betón, vápenné a cementové omietky triedy mált I, II a III, kamene bez „kvitnutia“ a staré minerálne podklady. Nepoužívať na: pórobetón, staré podklady na báze disperzií a podkladové omietky na báze umelých živíc, na sadru, drevo, laky a olejové farby a podklady s „kvitnutím“ solí.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, nosný a suchý. Staré odlupujúce sa nátery odstrániť. Opravované miesta musia byť dobre vytvrdnuté a vyschnuté. U silne sajúcich povrchov sa nanesie prípravok SilikatGrund zriedený s vodou v pomere 1:1. Okolie dôkladne zakryť, najmä sklo, keramiku, mramor, kameninu a iné minerálne materiály chrániť pred rozstrekom resp. ihneď umyť väčším množstvom vody. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne opäť nerezovým alebo umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Bezpečnostné pokyny

Fassadenputz Silikat reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R vety : R 36/38 Dráždi oči a kožu

S vety : S2 Uchovávať mimo dosah detí

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

REIBEPUTZ SILIKON PRO

DEKORATÍVNA SILIKÓNOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA S EFEKTOM RYHOVANEJ OMIETKY

Popis výroby

Účel použitia: Ušľachtilá vysokokvalitná silikónová tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa aj ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Reibeputz Silikon PRO je jemnozrnná omietka, vysoko hydrofóbná, priedušná, zostáva dlho čistá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom ryhovanej omietky. Pre farebné riešenia využite miešací systém TATRAMIX.

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia s prísadou aditív a silikónu

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,9 g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery kľihových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri SilikonGrund PRO. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Reibeputz Silikon PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FASSADENPUTZ SILIKON PRO

DEKORATÍVNA SILIKÓNOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA
S EFEKTOM TRENEJ OMIETKY

Popis výroby

Účel použitia: Ušľachtilá vysokokvalitná silikónová tenkovrstvá omietka na ochranu stavieb pred atmosférickými vplyvmi a na farebné stvárnenie fasádnych plôch. Používa sa aj ako záverečná povrchová vrstva komplexných zatepľovacích systémov. Fassadenputz Silikon PRO je jemnozrnná omietka, vysoko hydrofóbná, priedušná, zostáva dlho čistá. Omietka je pripravená pre okamžité spracovanie, s efektom trenej rustikálnej omietky.

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetická akrylátová disperzia s prísadou aditív a silikónu

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,9 g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery kľihových farieb bezo zbytku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri SilikonGrund PRO. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka vo zvislých alebo kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať syto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 3 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne a dá sa pretierať, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Fassadenputz Silikon PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

DECORMARMOR (DECORMARMOR FINE) PRO

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ UŠĽACHTILÁ OMIETKA

S EFEKTOM MRAMOROVÉHO VZHLĀDU

Popis výrobku

Účel použitia: Dekoratívna omietka na báze umelej živice odolná proti vode pre vnútorné i vonkajšie použitie. Je určená na dekoratívne úpravy interierov s vysokou odolnosťou, hlavne na veľmi zaťažované plochy stien na schodištiach, chodbách a halách, ale aj na vonkajšie úpravy, ktoré sú odolné proti vplyvom poveternostných podmienok.

Vlastnosti:

- + odolná proti poveternosti dľa normy DIN 18363
- + vodou riediteľná a s príjemnou vôňou
- + dobre plní, výborne prilne
- + difúzna a bez vnútorného pnutia
- + ľahko sa spracuje a modeluje do dekoratívnych štruktúr.

Pojivo: syntetickú akrylátovú disperzia

Pigment: oxid titaničitý

Farebný odtieň: biela, tónovaná

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 1,85g/cm³ DIN 51757
hodnota pH: 9 DIN 53785

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie: žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Staré i nové omietky, beton, vápenec, azbestcement, plynobeton, ako i súdržné minerálne nátery.

Príprava povrchu: Podklad musí byť čistý, súdržný a suchý. Staré nesúdržné nátery a nátery glejových farieb bezo zvyšku odstrániť. Staré omietky a nátery, ako i prašné, pieskovité alebo hrubé porózne plochy pre dom ošetriť v interiéri prípravkom Tiefgrund LF, v exteriéri Tiefgrund LF PRO. Na nejednotne sfarbených podkladoch previesť prednáter materiálom Putzgrund PRO alebo materiálom Roll und Spachtelputz PRO po zriadení množstvom cca 25% vody. Pre docielenie rovnomerných plôch je nutný rovný podklad. Materiál nie je vhodný pre vodorovné plochy zaťažované vodou.

Spôsob nanášania: Aplikujte pomocou nerezového oceľového hladítka vo vrstve odpovedajúcej zrnitosti. Pretrite povrch znovu pomocou plastického hladítka v kruhových pohyboch, pre zaistenie jednotného vzhľadu.

Podmienky spracovania: Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Materiál pred spracovaním dobre rozmiešať. Nanášať sýto nerezovým hladidlom a sťahovať rovnomerne na hrúbku zrna. Nanášať mokré do mokrého, aby nedošlo k nastavovaniu. Následne opäť nerezovým alebo umelohmotným náradím spracovať do požadovanej povrchovej štruktúry.

Riedenie: Dodáva sa k hotovému použitiu - pokiaľ nutné, potom prídavkom max. 3% vody

Spotreba: 2,5 – 5 kg/m²

Doba schnutia: Pri 20°C a 65% relat. vlhkosti vzduchu za 24 hod. povrch preschne, po 2 týždňoch sa dá plne zaťažovať. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu tieto doby predlžujú.

Bezpečnostné pokyny

Decormarmor PRO reaguje zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

NÁTEROVÉ HMOTY NA DREVO



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

HOLZGRUND LH

ZÁKLADNÝ NÁTER A IMPREGNÁCIA NA DREVO

Popis výrobku

Účel použitia:

Holzgrund LH je prostriedok na ochranu dreva vo vonkajšom prostredí. Zabraňuje hnilobe, zmodreniu, pliesni, napadnutiu škodcami. Základný náter a impregnácia drevených obkladov, strešných podhládov, okien dverí, brán, balkónových zábradlí, plotov a priehradových konštrukcií.

Vlastnosti:

Preventívna ochrana proti hnilobe, zmodreniu, pliesni a napadnutiu škodcami, dobrý hĺbkový účinok, umožňuje drevu „dýchať“ a robí ho odolným voči poveternostným vplyvom a umožňuje odpudzovať vodu.

Účinná látka:

**účinná látka: <1% zmes tolylfluoridu, zinkkarboxylátov a pyrethroidov
odskúšané ako ochranná látka proti:
drevokaznej hube - normy EN 113 EN 839
hube pôsobiacej modránie dreva - norma EN 152
drevokaznému hmyzu - normy EN 20 EN 46 EN 49**

Pojivová báza:

kombinácia polymerizujúcich živíc

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť: 0,81 g/cm³ DIN 51757

viskozita: 11 sek. DIN 4 mm DIN 53211

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorenom originálnom balení 5 rokov.

Označenie:

VbF: A II. Nariadenie o nebezpečných látkach: horľavý

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

Drevo s max. vlhkosťou 15%

Príprava povrchu:

Drevo musí byť čisté, bez prachu, tuku a vosku.

Zosivené plochy na dreve a staré nátery obrúsiť a zbaviť prachu.

Riedenie:

Spracovať neriedené.

Materiál veľmi dobre potriať alebo premiešať.

Spôsob nanášania:

Natieranie, namáčanie alebo rozprašovanie

Spotreba:

Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Zvláštne pokyny

Kovové časti natrieť antikoróznym prípravkom.

Bezpečnostné pokyny

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Uchovávajú mimo dosah detí a oddelene od nápojov a krmív. - Pri práci nejedzte, nepite a nefajčíte! Nevdychujte pary a aerosoly. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri požití nevyvolávajte zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Používajte ochranné rukavice a okuliare.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach očistiť nitroriedidlom.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

HOLZLASUR LF

TENKOVRSŤVÁ VODOURIEDITEĽNÁ LAZÚRA

Popis výrobku

Účel použitia: Tenkovrstvá vodouriediteľná lazúra na ochranu a na farebné zušľachtenie domácich a tropických listnatých a ihličnatých stromov. Mnohostranne použiteľná vo vnútorných a vonkajších priestoroch aj pre okná a dvere. Nie je samostatne vhodná k náterom pochôdzích plôch. Je vhodná tiež ako základný náter pod silnovrstvé lazury. Chráni drevo pred poveternostnými vplyvmi a starnutím. Je tiež určená pre interiéry s vysokými nárokmi na hygienu, ako jedálne, školy, nemocnice apod. Náter môže prísť do náhodného styku s potravinami, nie je však pre tento účel určený!

Upozornenie: Nehodí sa k úprave pliesňami a hubami napadnutých podkladov, ktoré je nutné najprv ošetriť niektorým z typov biocídnych prípravkov. Bezfarebný odtieň neobsahuje UV filtr. V exteriéry nedoporučujeme používať na drevo s veľkým obsahom živice (napr. borovica).

Vlastnosti:	dlho trvajúci ochranný účinok pred poveternostnými vplyvmi a UV-žiarením, reguluje vlhkosť (paropriepustná) s vysokou účinnosťou pri odpudzovaní vody
Zloženie:	disperzia polyuretánu a akrylátu, anorganické a organické pigmenty, voda, glykol, aditíva, konzervačné prostriedky
Farebný odtieň:	bezfarebný, odtiene dreva systému TATRAMIX
Skladovateľnosť:	v dobre uzatvorených nádobách, v chlade a suchu ale bez mrazu 24 mesiacov

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: suché, neopracované drevo ako aj staré drevo s potrebou renovácie. Zvlášť vhodné pre okná a dvere.

Príprava podkladu: Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez prachu, oleja a tuku. Staré nátery sa môžu pretrieť po príslušnom očistení bez ďalšej úpravy. Pri príprave nepoužívať základy obsahujúce rozpúšťadlá.

Spôsob nanášania: s mäkkým štetcom plynulo, u profilových dosiek natierať dosku za doskou

Riedenie: pri silne savých drevách prvý náter so zriedením ca. 15% s vodou. Inak používa neriedené. Na zosvetlenie farebných odtieňov sa môže použiť bezfarebné odtiene.

Použitie vo vonkajších priestoroch:

Zosvetlenie s bezfarebným odtieňom vedie k zníženiu UV-ochrany. Vo vonkajšom prostredí je potrebné základovanie s Holzgrund LH.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75%.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 6-8. Pri nižších teplotách, vysokej vlhkosti vzduchu alebo ťažko savých drevách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Zvláštne pokyny: Materiál pred spracovaním dobre premiešať. Kovové časti pripraviť pomocou antikorošného náteru.

Bezpečnostné pokyny

Holzlasur LF reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny. Vodnatú náterovú látku držať mimo dosahu detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Rozstrek ihneď očistiť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť s odstraňovačom starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

HOLZLASUR LH

LAZÚROVACÍ NÁTER NA DREVO

Popis výroby

Účel použitia:

Dekoratívny, drevochrániaci náter v tónoch ušľachtilých drevín na drevené stavebné prvky, napr. drevené domy, štrešné konštrukcie, pergoly, štíty, ploty, stropné obloženia, podlahy apd.

Vlastnosti:

Impregnačná lazúra na ochranu dreva na vnútorné i vonkajšie použitie. Chráni pred zamodralosťou, hnitím a napadnutím hubami. Náter je vhodný na všetky tuzemské i zahraničné druhy dreva z listnatých a ihličnatých stromov

Zloženie:

disperzia polyuretánu a alkydu, anorganické a organické pigmenty, aditíva, konzervačné prostriedky

Farebný odtieň:

bezfarebný, odtiene dreva systému TATRAMIX

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť:	cca. 0,89 g/cm ³	DIN 51757
viskozita:	18 s 6 mm	DIN 53211
stupeň lesku:	zamatovo lesklý	DIN 67530
hodnota pH:	8,5	DIN 53 785

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách, v chlade a suchu ale bez mrazu 24 mesiacov

Označenie:

žiadne označenie podľa VbF a GGVS/GGVE

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady:

suché, neopracované drevo ako aj staré drevo s potrebou renovácie. Zvlášť vhodné pre okná a dvere.

Príprava podkladu:

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez prachu, oleja a tuku. Staré nátery sa môžu pretrieť po príslušnom očistení bez ďalšej úpravy. Vo vonkajších priestoroch sa odporúča príprava pomocou Holzgrund LH.

Spôsob nanášania:

S mäkkým štetcom plynulo, u profilových dosiek natierať dosku za doskou

Riedenie:

pri silne savých drevách prvý náter so zriedením ca. 15% s vodou. Inak používa neriedené. Na zosvetlenie farebných odtieňov sa môže použiť Holzlasur LH Farblos (bezfarebná).

Použitie vo vonkajších priestoroch:

Zosvetlenie s Holzlasur LH Farblos vedie k zníženiu UV-ochrany. Vo vonkajšom prostredí je potrebné základovanie s Holzgrund LH.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75%.

Doba schnutia:

Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 6-8. Pri nižších teplotách, vysokej vlhkosti vzduchu alebo ťažko savých drevinách sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba:

Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Zvláštne pokyny:

Materiál pred spracovaním dobre premiešať. Kovové časti pripraviť pomocou antikorožného náteru.

Bezpečnostné pokyny

S prostriedkom pracovať v dobre vetraných priestoroch. Počas práce nefajčiť, nejesť, nepiť. Chrániť pred dosahom detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť pomocou NITROUNIVERSAL VERDÜNNER. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

ACRYL HOLZLACK 50

AKRYLÁTOVÝ FAREBNÝ LAK S LESKOM

Popis výroby

Účel použitia: Akrylátová disperzná farba riediteľná vodou na krycie a ochranné nátery dreva na vnútorné i vonkajšie použitie. Hodvábne lesklý náter dreva odolný poveternostným vplyvom, napr. drevené obloženie, drevené domy, záhradné ploty, prenosné stánky. Čiastočne zachováva plastický reliéf. Náter môže prísť do náhodného styku s potravinami, nie je však pre tento účel určený! Výrobok je schválený na detské hračky. Neškodí rastlinám a životnému prostrediu, má veľkú kryciu schopnosť, je svetlostály, vodoodpudivý a dlhodobou odolný poveternostným podmienkam.

Upozornenie: Nehodí sa k úprave pliesňami a hubami napadnutých podkladov, ktoré je nutné najprv ošetriť niektorým z typov biocidných prípravkov.

Vlastnosti: Vynikajúci a trvajúci ochranný účinok pred poveternostnými vplyvmi a UV-žiarením, neškodí rastlinám a životnému prostrediu, má veľkú kryciu schopnosť, je svetlostály, vodoodpudivý a dlhodobou odolný poveternostným podmienkam.

Zloženie: disperzia akrylátu, anorganické a organické pigmenty, voda, aditíva

Farebný odtieň: bezfarebný, odtiene systému TATRAMIX

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorených nádobách, v chlade a suchu ale bez mrazu 24 mesiacov

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: suché, nepracované drevo ako aj staré drevo s potrebou renovácie. Zvlášť vhodné pre okná a dvere.

Príprava podkladu: Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez prachu, oleja a tuku. Staré nátery sa môžu pretrieť po príslušnom očistení bez ďalšej úpravy. Pri príprave nepoužívať základy obsahujúce rozpúšťadlá.

Spôsob nanášania: s mäkkým štetcom plynulo, u profilových dosiek natierať dosku za doskou

Riedenie: pri silne savých drevoch prvý náter so zriedením ca. 15% s vodou. Inak používa neriedené. Na zosvetlenie farebných odtieňov sa môže použiť bezfarebné odtiene.

Použitie vo vonkajších priestoroch:

Vo vonkajšom prostredí je potrebné základovanie s Holzgrund LH.

Podmienky spracovania:

Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75%.

Doba schnutia: Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 6-8. Pri nižších teplotách, vysokej vlhkosti vzduchu alebo ťažko savých drevoch sa doba preschnutia predlžuje.

Spotreba: Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Zvláštne pokyny: Materiál pred spracovaním dobre premiešať. Kovové časti pripraviť pomocou antikorošného náteru.

Bezpečnostné pokyny

ACRYL HOLZLACK 50 reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny. Vodnatú náterovú látku držať mimo dosahu detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Rozstrek ihneď očistiť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť s odstraňovačom starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

HOLZGRUND BIO

ZÁKLADNÝ NÁTER A IMPREGNÁCIA NA DREVO

Popis výrobku

Účel použitia: Profesionálna ochrana dreva proti prachniveniu, hubám a zmodralosti a drevokazným škodcom. Na vnútorné i vonkajšie použitie. Na všetky drevené stavebné prvky, stropné a stenové obloženie, dvere, okná apd. Neobsahuje PCP a zlúčeniny ťažkých kovov. Pri vyšších nánosoch má likvidačný účinok voči drevokaznému hmyzu (napr. tesarík krovový, červotoč). Používa sa k ochrane v triedach ohrozenia dreva 1, 2 a 3 napr. na povrchové ošetrenie dreva, krovov, latiek, paliet, okeníc, drevených prvkov v interiéroch, okrem detských hračiek. Hodí sa pre polohľbkovú ochranu stodôl, plotov s podmurovkou, protihlukových stien, zrubov, záhradného nábytku, pergol apod. Je možné ho použiť na ochranu konštrukčných prvkov napadnutých hmyzom.

Vlastnosti: Preventívna profesionálna ochrana dreva proti prachniveniu, hubám a zmodralosti a drevokazným škodcom. Na vnútorné i vonkajšie použitie.

Účinná látka: Deltamethrin, propiconazol, kvartérna soľ.

Pojivová báza: kombinácia polymerizujúcich živíc

Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 0,81 g/cm³ DIN 51757

viskozita: 11 sek. DIN 4 mm DIN 53211

Skladovateľnosť: v dobre uzatvorenom originálnom balení 24 mesiacov.

Označenie: VbF: A II. Nariadenie o nebezpečných látkach: nehorľavý

Pokyny pre spracovanie

Vhodné podklady: Drevo s max. vlhkosťou 15%

Príprava povrchu: Drevo musí byť čisté, bez prachu, tuku a vosku.

Zosivené plochy na dreve a staré nátery obrúsiť a zbaviť prachu.

Riedenie: Spracovať neriedené. Len v prípade máčania sa riedi vodou 1:1

Materiál veľmi dobre potriať alebo premiešať.

Spôsob nanášania: Natieranie, namáčanie alebo rozprašovanie

Spotreba: Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Zvláštne pokyny

Kovové časti natrieť antikoročným prípravkom.

Bezpečnostné pokyny

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Uchovávať mimo dosah detí a oddelene od nápojov a krmív. - Pri práci nejedzte, nepite a nefajčíte! Nevdychujte pary a aerosoly. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri požití nevyvolávajte zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Používajte ochranné rukavice a okuliare.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach očistiť vodou.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

EDEL LASUR PRO

VODOU RIEDITEĽNÁ LAZÚRA HRUBOVRSTVÁ

Popis výrobku

Účel použitia: Hrubovrstvá vodouriediteľná lazúra na ochranu a na farebné zušľachtenie domácich a tropických listnatých a ihličnatých stromov. Mnohostranne použiteľná vo vnútorných a vonkajších priestoroch aj pre okná a dvere. Nie je samostatne vhodná k náterom pochôdzích plôch. Chráni drevo pred povetnostnými vplyvmi a starnutím. Je tiež určená pre interiéry s vysokými nárokmi na hygienu, ako jedálne, školy, nemocnice apod. Náter môže prísť do náhodného styku s potravinami, nieje však pre tento účel určený! Výrobok je schválený na detské hračky.

Upozornenie: Nehodí sa k úprave pliesňami a hubami napadnutých podkladov, ktoré je nutné najprv ošetriť niektorým z typov biocidných prípravkov.

- Vlastnosti:** vynikajúci a trvajúci ochranný účinok pred povetnostnými vplyvmi, reguluje vlhkosť (paropriepustná) s vysokou účinnosťou pri odpudzovaní vody
- Zloženie:** disperzia polyuretánu a akrylátu, anorganické a organické pigmenty, voda, glykol, aditíva, konzervačné prostriedky
- Farebný odtieň:** bezfarebný, odtiene dreva systému TATRAMIX
- Skladovateľnosť:** v dobre uzatvorených nádobách, v chlade a suchu ale bez mrazu 24 mesiacov

Pokyny pre spracovanie

- Vhodné podklady:** suché, nepracované drevo ako aj staré drevo s potrebou renovácie. Zvlášť vhodné pre okná a dvere.
- Príprava podkladu:** Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez prachu, oleja a tuku. Staré nátery sa môžu pretrieť po príslušnom očistení bez ďalšej úpravy. Pri príprave nepoužívať základy obsahujúce rozpúšťadlá.
- Spôsob nanášania:** S mäkkým štetcom plynulo, u profilových dosiek natierať dosku za doskou. Optimálne riešenie je striekanie HVLP alebo Airless, pri ktorom sa dosiahne vyrovnanej hladkej štruktúry.
- Riedenie:** Pri silne savých drevách prvý náter so zriedením ca. 15% s vodou. Inak používať neriedené. Na zosvetlenie farebných odtieňov sa môže použiť bezfarebné odtiene.
- Použitie vo vonkajších priestoroch:** Zosvetlenie s bezfarebným odtieňom vedie k zníženiu UV-ochrany. Vo vonkajšom prostredí je potrebné základovanie s Holzgrund LH.
- Podmienky spracovania:** Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75%.
- Doba schnutia:** Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 6-8. Pri nižších teplotách, vysokej vlhkosti vzduchu alebo ťažko savých drevách sa doba preschnutia predlžuje.
- Spotreba:** Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.
- Zvláštne pokyny:** Materiál pred spracovaním dobre premiešať. Kovové časti pripraviť pomocou antikorošného náteru.

Bezpečnostné pokyny

EDEL LASUR PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny. Vodnatú náterovú látku držať mimo dosahu detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Rozstrek ihneď očistiť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť s odstraňovačom starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

HOLZLASUR WBS UV PRO

VODOU RIEDITEĽNÁ LAZÚRA HRUBOVRSTVÁ UV ODOLNÁ

Popis výrobu

Účel použitia: Profesionálna hrubovrstvá dekoratívna lazúra na okná, dvere a ostatné drevené stavebné prvky. Lazúrovací náter na drevo riediteľný vodou na vnútorné i vonkajšie použitie. Je vhodný na všetky druhy dreva z listnatých i ihličnatých stromov. Má dlho trvajúci ochranný účinok pred poveternostnými vplyvmi a UV-žiarením.

- Vlastnosti:** Vynikajúci a trvajúci ochranný účinok pred poveternostnými vplyvmi a UV-žiarením, reguluje vlhkosť (paropriepustná) s vysokou účinnosťou pri odpudzovaní vody
- Zloženie:** disperzia polyuretánu a akrylátu, anorganické a organické pigmenty, voda, glykol, aditíva, konzervačné prostriedky, špeciálne pigmenty odolné UV žiareniu
- Farebný odtieň:** bezfarebný, odtiene dreva systému TATRAMIX
- Skladovateľnosť:** v dobre uzatvorených nádobách, v chlade a suchu ale bez mrazu 24 mesiacov

Pokyny pre spracovanie

- Vhodné podklady:** Suché, nepracované drevo ako aj staré drevo s potrebou renovácie. Zvlášť vhodné pre okná a dvere.
- Príprava podkladu:** Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez prachu, oleja a tuku. Staré nátery sa môžu pretrieť po príslušnom očistení bez ďalšej úpravy. Pri príprave nepoužívať základy obsahujúce rozpúšťadlá.
- Spôsob nanášania:** S mäkkým štetcom plynulo, u profilových dosiek natierať dosku za doskou. Optimálne riešenie je striekanie HVLP alebo Airless, pri ktorom sa dosiahne vyrovnanej hladkej štruktúry.
- Riedenie:** Pri silne savých drevách prvý náter so zriedením ca. 15% s vodou. Inak používa neriedené. Na zosvetlenie farebných odtieňov sa môže použiť bezfarebné odtiene.
- Použitie vo vonkajších priestoroch:** Zosvetlenie s bezfarebným odtieňom vedie k zníženiu UV-ochrany. Vo vonkajšom prostredí je potrebné základovanie s Holzgrund LH.
- Podmienky spracovania:** Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75%.
- Doba schnutia:** Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 6-8. Pri nižších teplotách, vysokej vlhkosti vzduchu alebo ťažko savých drevách sa doba preschnutia predlžuje.
- Spotreba:** Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.
- Zvláštne pokyny:** Materiál pred spracovaním dobre premiešať. Kovové časti pripraviť pomocou antikorošného náteru.

Bezpečnostné pokyny

Holzlasur WBS UV PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny. Vodnatú náterovú látku držať mimo dosahu detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Rozstrek ihneď očistiť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť s odstraňovačom starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

FENSTER UND TURENLASUR PRO

HRUBO VRSTVÝ LAZÚROVACÍ NÁTER NA OKNÁ A DVERE

Popis výrobku

Účel použitia: Hrubovrstvá vodouriediteľný lazúrovací náter na ochranu a na farebné zušľachtenie domácich a tropických listnatých a ihličnatých stromov. Mnohostranne použiteľná vo vnútorných a vonkajších priestoroch aj pre okná a dvere. Nie je samostatne vhodná k náterom pochôdzích plôch. Chráni drevo pred poveternostnými vplyvmi a starnutím. Je tiež určená pre interiéry s vysokými nárokmi na hygienu, ako jedálne, školy, nemocnice apod. Náter môže prísť do náhodného styku s potravinami, nieje však pre tento účel určený! *Výrobok je schválený na detské hračky.*

Upozornenie: Nehodí sa k úprave pliesňami a hubami napadnutých podkladov, ktoré je nutné najprv ošetriť niektorým z typov biocidných prípravkov.

- Vlastnosti:** vynikajúci a trvajúci ochranný účinok pred poveternostnými vplyvmi a UV-žiarením, reguluje vlhkosť (paropriepustná) s vysokou účinnosťou pri odpudzovaní vody
- Zloženie:** disperzia polyuretánu a akrylátu, anorganické a organické pigmenty, voda, glykol, aditíva, konzervačné prostriedky, špeciálne pigmenty odolné UV žiareniu
- Farebný odtieň:** bezfarebný, odtiene dreva systému TATRAMIX
- Skladovateľnosť:** v dobre uzatvorených nádobách, v chlade a suchu ale bez mrazu 24 mesiacov

Pokyny pre spracovanie

- Vhodné podklady:** suché, nepracované drevo ako aj staré drevo s potrebou renovácie. Zvlášť vhodné pre okná a dvere.
- Príprava podkladu:** Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez prachu, oleja a tuku. Staré nátery sa môžu pretrieť po príslušnom očistení bez ďalšej úpravy. Pri príprave nepoužívať základy obsahujúce rozpúšťadlá.
- Spôsob nanášania:** s mäkkým štetcom plynulo, u profilových dosiek natierať dosku za doskou. Optimálne riešenie je striekanie HVLP alebo Airless, pri ktorom sa dosiahne vyrovnanej hladkej štruktúry.
- Riedenie:** Pri silne savých drevách prvý náter so zriedením ca. 15% s vodou. Inak používa neriedené. Na zosvetlenie farebných odtieňov sa môže použiť bezfarebné odtiene.
- Použitie vo vonkajších priestoroch:** Zosvetlenie s bezfarebným odtieňom vedie k zníženiu UV-ochrany. Vo vonkajšom prostredí je potrebné základovanie s Holzgrund LH.
- Podmienky spracovania:** Nespracovávať pri teplotách objektov a okolia pod +5°C a nad +35°C alebo pri priamom slnečnom svetle resp. silnom vetre. Relatívna vlhkosť vzduchu pri spracovaní max. 75% .
- Doba schnutia:** Zaschnutie povrchu resp. pretierateľnosť po ca. 6-8 .Pri nižších teplotách , vysokej vlhkosti vzduchu alebo ťažko savých drevách sa doba preschnutia predlžuje.
- Spotreba:** Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.
- Zvláštne pokyny:** Materiál pred spracovaním dobre premiešať. Kovové časti pripraviť pomocou antikorošného náteru.

Bezpečnostné pokyny

FENSTER UND TURENLASUR PRO reaguje mierne zásadito. Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom farby. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny. Vodnatú náterovú látku držať mimo dosahu detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Rozstrek ihneď očistiť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť s odstraňovačom starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

EKODUR HOLZSIEGEL (GL, SDM)

LAK PRE PARKETY A DREVO

Popis výrobku

Účel použitia:

Bezfarebný poťahovací lak pre parkety, pochôdzne podlahy, nábytok. Pre vonkajšie aj vnútorné použitie. Je použiteľný pre mäkké aj tvrdé drevo. Tiež je spôsobilý ako lodný lak pod vodu.

Vlastnosti:

Vynikajúca priľnavosť a odolnosť voči škrabancom, dobrá brúsiteľnosť, dobrá mechanická zaťažiteľnosť, svetlostabilita, dobrá odolnosť voči vode a alkoholu.

Pojivo:

Uretánalkyd

Farebný odtieň / lesk:

bezfarebný / lesklý
bezfarebný / hodvábne matný

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorenom originálnom balení 5 rokov

Označenie:

VbF: A II

Nariadenie o nebezpečných látkach: horľavý

Pokyny pre spracovanie

Podmienky pre spracovanie: minimálna teplota 10°C pre relatívnej vlhkosti 80%.

Spôsob aplikácie:

Ekodur Holzsigel môže byť natieraný, alebo striekaný. Pri vzduchovom striekaní je nutné riediť 10 % riedidla.

Riedidlá:

NITROUNIVERSAL VERDÜNNER, TERPENTIN ERSATZ

Príprava povrchu:

Suché drevo (vlhkosť dreva 8-12%), čisté, obrúsené (pomocou smirkového papiera 240 mic.) a zbavené prachových častíc.

Náterový postup:

Pre interiér:

1 x Ekodur Holzsigel 20 % zriedený

1-2 x Ekodur Holzsigel nezriedený

Pre exteriér:

1-2 x Holzgrund LH

1 x Ekodur Holzsigel 20 % zriedený

1-2 x Ekodur Holzsigel nezriedený

Doba schnutia pri 20 °C:

Odolný voči prachu : 30 min.

Preschnutý: 6 – 8 hod.

Brúsiteľný: 24 hod.

Spotreba:

Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

S prostriedkom pracovať v dobre vetraných priestoroch. Počas práce nefajčiť, nejesť, nepiť. Chrániť pred dosahom detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť pomocou NITROUNIVERSAL VERDÜNNER

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

PARKETTLACK (GL, SDM)

LAK PRE PARKETY A DREVO

Popis výrobku

Účel použitia:

Vysokoodolný, bezfarebný vrchný lak na parkety, podlahy a nábytok pre vnútorné aj vonkajšie nátery. Je vhodný pre tvrdé aj mäkké drevo.

Vlastnosti:

Výborne sa viaže, má vysokú pevnosť, pochôdznu odolnosť, dobrú brúsiteľnosť, dobrú mechanickú odolnosť voči zaťaženiu, rýchle zasychanie, svetlostálosť, dobrú odolnosť voči vode a alkoholu.

Zloženie:

uretánalkyd

Farebný odtieň:

bezfarebne lesklý alebo bezfarebne hodvábnne matný

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 5 rokov.

Označenie:

VbF : All Nebezpečná látka, horľavina

Pokyny pre spracovanie

Podmienky pre spracovanie:

minimálna teplota 10°C pre relatívnej vlhkosti 80%.

Spôsob aplikácie:

Parkettlack môže byť natieraný, alebo striekaný. Pri vzduchovom striekaní je nutné riediť 10 % riedidla.

Riedidlá:

NITROUNIVERSAL VERDÜNNER, TERPENTIN ERSATZ

Príprava povrchu:

Suché drevo (vlhkosť dreva 8-12%), čisté, obrúsené (pomocou smirkového papiera 240 mic.) a zbavené prachových častíc.

Náterový postup:

Pre interiér:

1 x Parkettlack 20 % zriedený

1 x Parkettlack nezriedený

Pre exteriér:

1 x Holzgrund LH

1 x Parkettlack 20 % zriedený

1 x Parkettlack nezriedený

Doba schnutia pri 20 °C:

Odolný voči prachu : 30 min.

Preschnutý : 6 – 8 hod.

Brúsiteľný : 24 hod.

Spotreba:

Pre dostatočnú ochranu dreva sú potrebné minimálne dva nátery. Podľa štruktúry a savosti podkladu nie je možné uviesť presnú spotrebu, približné údaje spotreby sú podľa savosti cca 100-200 ml/m² na jeden náter. Pre presný výpočet spotreby je najlepšou zárukou skúšobný náter na objekte.

Bezpečnostné pokyny

S prostriedkom pracovať v dobre vetraných priestoroch. Počas práce nefajčiť, nejesť, nepiť. Chrániť pred dosahom detí.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť pomocou NITROUNIVERSAL VERDÜNNER

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

RIEDIDLÁ



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

NITROUNIVERSAL VERDÜNNER

UNIVERZÁLNE NITRORIEDIDLO

Popis výroby

Účel použitia: Kvalitné rozpúšťadlo k riedeniu, čisteniu a k rozpúšťaniu materiálov na báze syntetickej živice.

Farba: bezfarebné
Špecifikácia: špecifická hmotnosť: 0,86 g/cm³ DIN 51 757

Skladovateľnosť: v uzatvorených originálnych nádobách 5 rokov
Označenie: VbF: A I - Nariadenie o nebezpečných látkach: horľavý,
Xn – zdraviu škodlivý, obsahuje Xylen

Bezpečnostné pokyny

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Uchovávajúte mimo dosah detí a oddelene od nápojov a krmív. - Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite! Nevdychujte pary a aerosoly. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri požití nevyvolávajúte zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Používajte ochranné rukavice a okuliare.

Čistenie nástrojov

Ihneď po použití i v dlhších pracovných prestávkach vodou alebo mydlovým roztokom.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

TERPENTIN ERSATZ

TERPENTÍNOVÁ NÁHRAŽKA

Popis výrobku

Účel použitia:

Kvalitné rozpúšťadlo k riedeniu, čisteniu a k rozpúšťaniu materiálov na báze syntetickej živice a olejových lakov.

Farba:

bezfarebné

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť: 0,88 g/cm³

DIN 51 757

Skladovateľnosť:

v uzatvorených originálnych nádobách 5 rokov

Označenie:

VbF: A II - Nariadenie o nebezpečných látkach: horľavý,
Xn – zdraviu škodlivý, obsahuje Xylen

Bezpečnostné pokyny

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Uchovávať mimo dosah detí a oddelene od nápojov a krmív. - Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite! Nevdychujte pary a aerosoly. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri požití nevyvolávajte zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Používajte ochranné rukavice a okuliare.

Čistenie nástrojov

Ihneď po použití i v dlhších pracovných prestávkach vodou alebo mydlovým roztokom.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

PUR VERDÜNNER

RIEDIDLO DO PUR NÁTEROVÝCH HMÔT

Popis výrobku

Účel použitia:

Profesionálne polyuretánové riedidlo na riedenie 2K polyuretánových náterových systémov.

Farba:

bezfarebné

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť: 0,86 g/cm³

DIN 51 757

Skladovateľnosť:

v uzatvorených originálnych nádobách 5 rokov

Označenie:

VbF: A I - Nariadenie o nebezpečných látkach: horľavý,
Xn – zdraviu škodlivý, obsahuje Xylen

Bezpečnostné pokyny

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Uchovávajúte mimo dosah detí a oddelene od nápojov a krmív. - Pri práci nejedzte, nepite a nefajčíte! Nevdychujte pary a aerosoly. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri požití nevyvolávajúte zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Používajte ochranné rukavice a okuliare.

Čistenie nástrojov

Ihneď po použití i v dlhších pracovných prestávkach vodou alebo mydlovým roztokom.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikeťe alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etikeťa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

EP VERDÜNNER

RIEDIDLO DO PUR NÁTEROVÝCH HMÔT

Popis výrobku

Účel použitia:

Profesionálne epoxidové riedidlo na riedenie 2K epoxidových náterových systémov.

Farba:

bezfarebné

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť: 0,86 g/cm³

DIN 51 757

Skladovateľnosť:

v uzatvorených originálnych nádobách 5 rokov

Označenie:

VbF: A I - Nariadenie o nebezpečných látkach: horľavý,
Xn – zdraviu škodlivý, obsahuje Xylen

Bezpečnostné pokyny

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Uchovávajúte mimo dosah detí a oddelene od nápojov a krmív. - Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite! Nevdychujte pary a aerosoly. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri požití nevyvolávajúte zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Používajte ochranné rukavice a okuliare.

Čistenie nástrojov

Ihneď po použití i v dlhších pracovných prestávkach vodou alebo mydlovým roztokom.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikeťe alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zbytkov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.



FRITSC H

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

Tónovací systém TATRAMIX®

Tónovací systém TATRAMIX® využíva expertný systém, ktorý pre aplikačný software vypracuje unikátne (prispôsobené) receptúry pre rôzne bázy produktov.

Tónovací systém TATRAMIX® bol vyvinutý na týchto požiadavkách:

- ✚ tónovanie silikónových a silikátových exteriérových produktov spolu s alkydovými a akrylátovými (požiadavky trhu!)
- ✚ nízka cena tónovania
- ✚ tónovanie produktov v širokom spektre odtieňov
- ✚ možnosť výberu odtieňa z rôznych druhov vzorkovníkov podľa požiadaviek trhu a zákazníka
- ✚ vysoká odolnosť pre produkty aplikované v exteriéri (vysoká odolnosť voči poveternostným podmienkam a odolnosť voči účinkom svetla)
- ✚ možnosť tónovať čo najširšiu škálu možných produktov
- ✚ aplikácia výsledných tónovaných produktov je rovnaká ako základných báz
- ✚ minimálna investícia, kvalitné receptúry ($dE < 2$), vynikajúca reprodukcia
- ✚ ochrana výrobcov báz – zabrániť, aby konkurencia tónovala svoje produkty na tónovacom stroji v predajni odberateľa
- ✚ možnosť dodania výrobcom farieb a omietok ako aj obchodníkom
- ✚ užívateľsky jednoduchý ale pritom veľmi účinný software

Splnenie vyššie uvedených požiadaviek urobilo z tónovacieho systému TATRAMIX® jeden z najlepších tónovacích systémov v EU.

Prečo tónovať?

- ✚ Zákazník má možnosť výberu zo stoviek odtieňov.
- ✚ Rýchlejšia reakcia na požiadavky trhu - farbu namiešate na počkanie.
- ✚ Ste schopný ponúknuť mnohonásobne širšiu škálu farebných odtieňov pri minimálnych skladových zásobách.
- ✚ Ekonomická produkcia pri malých objemoch.
- ✚ Jednoduché použitie a kontrola produkcie.
- ✚ Požiadavky na odtieň sú rozdielne v jednotlivých regiónoch a závisia na mentalite, módných trendoch ľudí žijúcich v regióne
- ✚ Jedná sa o celosvetový trend, ten, kto neponúka tónovanie, nemá na trhu s farbami miesto.
- ✚ Tónovaním získavate nových zákazníkov, zvyšujete obrat firmy.

Základné časti tónovacieho systému:

- ✚ **Báza:** základná farba alebo ušľachtilá omietka do ktorej sú dávkované tónery podľa požadovaného odtieňa
- ✚ **Tónery:** vysoko nasýtené tónovacie pasty na báze anorganických a organických pigmentov
- ✚ **Software:** program s receptúrami pre natónovanie veľkého množstva odtieňov.
- ✚ **Tónovací stroj:** zariadenie pre presné dávkovanie tónerov podľa receptúr
- ✚ **Mixér:** stroj slúžiaci k dokonalému premiešaniu natónovaných produktov

Charakteristika (cena, fyzikálne a mechanické vlastnosti, odtieň a jeho stálosť) finálnych produktov závisí od týchto piatich častí každého tónovacieho systému.



TATRAMETAL, s.r.o.
FRITSC H CZ, s.r.o.



Košice
e-mail: fritsch@tatrametal.sk



fax + 421 55 7299882



FRITSCH

PROFESSIONEL FARBEN - LACKE - BAUTENSCHUTZ

TATRAMIX®

TÓNERY TÓNOVACIEHO SYSTÉMU TATRAMIX®

Popis výroby

Účel použitia:

Tónery tónovacieho systému TATRAMIX® rady Decorative sú univerzálne pigmentovacie pasty pre tónovanie alkydových farieb s dlhým olejovým číslom, lazúr a lakov na drevo, všetkých druhov vodou riediteľných produktov vrátane farieb a omietok vyrobených na silikátovej a silikónovej báze.

Vlastnosti:



bez rozpúšťadiel
vynikajúca krycia a pigmentovacia schopnosť

Farebný odtieň:

Podľa tónovacieho systému TATRAMIX®

Špecifikácia:

špecifická hmotnosť: 1,1-2,3 g/cm³ DIN 51757
viskozita: pastovitá

Skladovateľnosť:

v dobre uzatvorených nádobách v chladných a suchých priestoroch bez vplyvu mrazu 24 mesiacov.

Označenie:

žiadne označenie z hľadiska nebezpečných látok podľa VbF alebo GGVE/GGVS

Pre trh v architektonickej oblasti dodávame tónovací systém TATRAMIX® v piatich rozdielnych systémových variantoch. Hlavné charakteristiky jednotlivých podsystémov sú uvedené v tabuľke:

	System A	System B	System C	System D	System E
Druhy báz produktov	Alkydy s dlhým olejovým číslom, lazúry a laky na drevo, všetky druhy vodou riediteľných produktov vrátane farieb a omietok vyrobených na silikátovej a silikónovej báze	Všetky druhy vodou riediteľných produktov vrátane farieb a omietok vyrobených na silikátovej a silikónovej báze	Alkydy s dlhým olejovým číslom, lazúry a laky na drevo, všetky druhy vodou riediteľných produktov vrátane farieb a omietok vyrobených na silikátovej a silikónovej báze	Alkydy s dlhým olejovým číslom, lazúry a laky na drevo, všetky druhy vodou riediteľných produktov vrátane omietok, okrem farieb a omietok vyrobených na silikátovej a silikónovej báze	všetky druhy vodou riediteľných produktov vrátane omietok, okrem farieb a omietok vyrobených na silikátovej a silikónovej báze paints
Limity	Mangenta, modré a žltozelené odtiene pre exteriérové farby a omietky na silikónovej a silikátovej báze	Bez limitu	Bez limitu	Nižšia odolnosť voči poveternostným podmienkam a odolnosť voči účinkom svetla pre exteriérové farby a omietky	Bez limitu
Počet tónerov	16	16	18	12	12

Bezpečnostné pokyny

Chrániť oči a citlivú pokožku pred rozstrekom pigmentu. Rozstrek ihneď umyť veľkým množstvom čistej vody. Dodržiavať všeobecné pravidlá hygieny.

Čistenie nástrojov

Nástroje ihneď po použití a pri dlhších pracovných prestávkach umyť vodou. Zaschnuté vrstvy sa dajú odstrániť pomocou odstraňovača starých náterov.

Likvidácia odpadu

Ako je to vyznačené na etikete alebo cez zberne surovín. Balenia musia byť čisté, suché a bez cudzích látok a bez zvyškov. U plastových nádob sa musí odstrániť kovová obruč. Na baleniach musí byť čitateľná etiketa výrobcu ohľadne posledného plnenia.