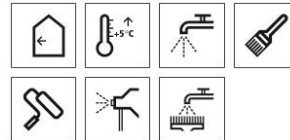


Tehnični list

StoAqua Emaille PU Matt

Pokrivni PUR-lak za redčenje z vodo, za kakovostna lakiranja, mat



Značilnosti

Uporaba

- znotraj
- na les in lesne materiale, železo in lahke kovine po ustrezni predhodni obdelavi in sredstvu za temeljni premaz
- na mineralne podlage po ustrezni predhodni obdelavi in nanosu sredstva za temeljni premaz
- ne nanesite na vlažne ali umazane podlage

Lastnosti

- visoka stopnja beline
- visoka mehanska odpornost
- zelo dobre lastnosti razlivanja
- odporen pri zlaganju pod tlakom
- visoka trdnost
- zelo dobro sušenje
- brez porumenelosti
- po EN 71-3: Varnost igrač
- obstojne proti slini
- obstojne proti potenju
- dobro prekrivajoč
- z malo vonja
- zelo dobro se čisti

Videz

- mat skladno z EN 13300

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/Enota	Napotki
Gostota		1,27 g/cm ³	

Pri navedbi podatkov o lastnostih govorimo o povprečnih vrednostih oz. o približnih vrednostih. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih lahko dejanska vrednost pri posameznih pošiljkah malenkostno odstopa, vendar brez negativnega vpliva na uporabnost izdelka.

Napotki za obdelavo

Tehnični list

StoAqua Emaille PU Matt

Zahteve

Podlaga mora biti čista, suha, brez masti, brez ločilnih substanc in strokovno pripravljena.

Železo/jeklo:

Strokovno odstranite površinsko rjo in ostalo rjo. Odstranite maščobe. Dvakrat nanesite temeljni premaz z izdelkom StoAqua Allgrund.

Cink/pocinkane površine:

Čiščenje v skladu s tehničnim listom BFS št. 5 in 22 s čistilnim lugom Geiger SE-1 in brusno kopreno. Nanesite temeljni premaz z izdelkom StoAqua Allgrund.

Aluminij znotraj:

Čiščenje v skladu s tehničnim listom BFS št. 6 s čistilnim lugom Geiger SE-1 in brusno kopreno. Nanesite temeljni premaz z izdelkom StoAqua Allgrund.

Baker:

Čiščenje s sredstvom Multi-Star Gescha (razredčenim z vodo v razmerju 1:5) in z brusno kopreno.

Umetna snov:

Trdi PVC, PUR, poliester, premaze iz melaminske smole (Resopal) očistite s sredstvom Multi-Star Gescha in z brusno kopreno. Nanesite temeljni premaz z izdelkom StoAqua Allgrund.

Stari premazi:

Pobrusite in/ali lužite s čistilnim sredstvom Multi-Star Gescha ali čistilnim lugom Geiger SE-1 in brusno kopreno. Večja pomanjkljiva mesta zapolnite z izravnalno dvokomponentno maso in jih pobrusite.

Manjša pomanjkljiva mesta zapolnite z maso Sto-Malerspachtel, jih potem pobrusite, nanje nanesite temeljni premaz in jih lakirajte.

Les znotraj:

Nov les rahlo pobrusite in odstranite prah. Nanos temeljnega premaza z izdelkom StoAqua Allgrund, vmesni sloj z izdelkom StoAqua Vorlack PU, zaključni sloj z izdelkom StoAqua Emaille PU Matt.

Napotek: nov les lahko pri vodnih lakih oddaja lignin (obarvanje: sestavine lesa/rumenkaste do rjave barve). Priporočamo 2 nanosa premaza StoAqua Allgrund.

Priprave

Preverite nosilnost obstoječih podlag. Odstranite premaze, ki niso nosilni.

Odstranite razrahljane dele premaza, nenosilne stare premaze in sloje (mehansko ali s primernimi sredstvi za odstranjevanje barv in lakov).

Tehnični list

StoAqua Emaille PU Matt

Obdelava					
Temperatura obdelave	najnižja temperatura obdelave in podlage: +5 °C				
Priprava materiala	Proizvod je pripravljen na obdelavo, pred uporabo ga dobro premešajte.				
Poraba	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Izvedba</th> <th>Pribl. poraba</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>0,08 - 0,10 l/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Poraba materiala je med drugim odvisna od postopka nanašanja, podlage in konsistence. Navedene vrednosti porabe lahko služijo samo za orientacijo. Točne podatke o porabi po potrebi pridobite na objektu.</p>	Izvedba	Pribl. poraba		0,08 - 0,10 l/m ²
Izvedba	Pribl. poraba				
	0,08 - 0,10 l/m ²				
Struktura nanosa	<p>železo in jeklo: Odstranite rjo, očistite in nanesite temeljni premaz StoAllgrund AF.</p> <p>aluminij in baker: Čistite z vlažilom in nanesite temeljni premaz StoPrim Activ, StoAllgrund AF ali StoAqua Allgrund.</p> <p>Stari premazi: Pobrusite in predhodno lakirajte z izdelkom StoAqua Vorlack.</p>				
Nanašanje	<p>premazovanje, valjanje, z napravami brez zraka</p> <p>Proizvod nanesite s čopičem za mešanje (umetna vlakna/naravne dlake) ali z valjčkom Sto-Heizkörperwalze Filt (mikrovlakna PES) in ga naknadno povaljajte. Uporabljajte orodja, ki ne rjavijo.</p> <p>z brezračnimi napravami za nabrizgavanje: viskoznost: nerazredčen šoba: 0,008"–0,010" tlak: pribl. 180–200 bar</p> <p>Vrednosti brizganja se nanašajo na pribl. +20 °C temperature materiala in pribl. 65 % relativne zračne vlage. Tlak in parametri šob pri drugih napravah za nabrizgavanje skladno s podatki posameznega proizvajalca naprave.</p>				
Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave	<p>Pri temperaturi zraka in podlage +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi: Suh brez lepljenja čez 1 uro, se lahko premaže po 6 urah. Čas sušenja se podaljša pri nižjih temperaturah in/ali večji zračni vlagi. Pri vodoravnih površinah je treba paziti na dobro prezračevanje prostora.</p>				
Čiščenje orodja	Po uporabi takoj očistite z vodo.				

Tehnični list

StoAqua Emaille PU Matt

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

Odstranjevanje med odpadke:
Strjen oziroma posušen material je mogoče ob upoštevanju krajevnih uradnih predpisov odstraniti skupaj z običajnimi gospodinjstvi odpadki. Star in nestrjen material pomešajte s cementom, počakajte, da se strdi, in ga odstranite med odpadke.

Napotki:
Po 16 urah je material mogoče ročno pobrusiti z brusilno blazinico. Pred strojnimi brušenjem večjih površin priporočamo čas sušenja pribl. 36 ur.

Dobava	
---------------	--

Barvni odtenek	9110 bela
-----------------------	-----------

Pakiranje	pločevinka
------------------	------------

Skladiščenje	
---------------------	--

Pogoji skladiščenja	Skladiščiti v trdno zaprti originalni posodi na hladnem in zaščiteno pred zmrzaljo. Zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki.
----------------------------	---

Rok skladiščenja	Najboljša kakovost v neodprti originalni posodi je zagotovljena pri upoštevanju pogojev skladiščenja do poteka maksimalnega obdobja skladiščenja. Tega najdete pri št. šarže na posodi. Razlaga št. šarže: 1. številka = zadnja številka leta, 2. + 3. številka = koledarski teden Primer: 6450013223 – obdobje skladiščenja do konca 45. koledarskega tedna v letu 2026 Vsebinsko odprte posode je treba kmalu porabiti. Vnesene nečistoče, npr. zaradi umazanega orodja, lahko skrajšajo uporabnost.
-------------------------	--

Oznaka	
---------------	--

Produktna skupina	Pokrivni lak
--------------------------	--------------

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
polimerna disperzija
poliuretanska disperzija
titanov dioksid
voda
glikoli
ester
eter
alkoholi
površinski aditiv

Tehnični list

StoAqua Emaille PU Matt

sredstvo za matiranje
disperzijsko sredstvo
zgoščevalno sredstvo
odstranjevalec pene
Zaščitno sredstvo za skladiščenje na osnovi BIT

Varnost Upoštevajte varnostni list!
Varnostni napotki se nanašajo na neobdelan izdelek, pripravljen na obdelavo.

EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

EUH208 Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [št. ES 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 220-239-6] (3: 1). Lahko povzroči alergijski odziv.

Pri tem gre za konzervirna sredstva.
Preprečite stik s kožo in očmi.

Posebni napotki

Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu, ki temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah, je zagotavljanje ustrezne običajne uporabe oziroma običajne uporabnosti izdelka. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in uporabnost.

O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve uporaba poteka na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanja tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69
SI - 1290 Grosuplje
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Tel. +386 1 5443 710
pc.ljubljana.si@sto.com