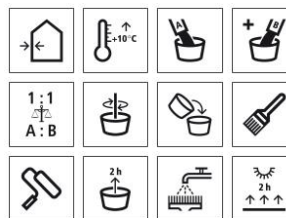


Tehnični list

StoAqua EP Activ

Dvokomponentni vodni temeljni premaz za izboljšanje oprijema na osnovi epoksidne smole s protikorozijsko zaščito



Značilnosti

Uporaba

- zunaj in znotraj
- kot temeljni premaz za izboljšanje oprijema, npr. na ploščah z Glasalom in vlakneno cementnih ploščah
- na kovini, lesu in lesenih materialih ter prašnem lakiranju na prostem kot protikorozijska zaščita
- na togih, nevpojnih podlagah, npr. kovine, ploščice, steklo, keramika, premazi iz poliestra in stari EP-premazi

Lastnosti

- zelo dober oprijem
- preprosta obdelava
- hitro sušeč
- dobro raztekanje
- blagega vonja
- zelo visoka protikorozijska zaščita
- dvokomponentni
- z malo topil
- univerzalna možnost nadaljnje obdelave
- možnost predelave z laki, ki jih je mogoče redčiti z vodo in ki vsebujejo topila

Videz

- svilnato mat skladno z EN 13300

Posebnosti/napotki

- ni primeren za termoplastične stare premaze in elastične podlage

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Gostota		1,40 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 EP Activ

Zahteve

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

železo in jeklo:

Strokovno odstranite površinsko rjo in ostalo rjo do stopnje priprave površine Sa 2 1/2 (peskanje) ali St 3 (strojno) po DIN EN ISO 12944-4. Na novih podlagah obstoječo valjarniško skorjo/škajo odstranite s pomočjo brušenja ali peskanja. Odstranite maščobe, npr. s čistilnim sredstvom Multi-Star Gescha. Dvakrat nanesite temeljni premaz StoAllgrund AF.

Cink in cinkane površine:

Čiščenje po Tehničnem listu BSF št. 5 in 22 s sredstvom Multi-Star Gescha in brusno kopreno. Opomba: potrebno je posvetovanje s tehničnim ali prodajnim svetovalcem podjetja Sto SE & Co. KGaA.

Aluminij v notranjih prostorih:

Čiščenje po Tehničnem listu BSF št. 6 s sredstvom Multi-Star Gescha in brusno kopreno. Opomba: potrebno je posvetovanje s tehničnim ali prodajnim svetovalcem podjetja Sto SE & Co. KGaA.

Baker:

Čiščenje s sredstvom Multi-Star Gescha, 1 : 5 razredčenim z vodo, in z brusno kopreno.

Plastika (trdi-PVC, PUR, poliester, premazi iz melaminske smole (Resopal)):

Čiščenje s sredstvom Multi-Star Gescha in brusno kopreno.

Stari premazi:

Lužite s čistilom Multi-Star Gescha ali lužilom Geiger SE-1. Obrusite z brusno kopreno. Večja pomanjkljiva mesta zapolnite z dvokomponentno izravnalno maso. Nato površino obrusite. Manjše praznine zapolnite s Sto-Malerspachtel (masa za lopatico) Nato površino obrusite, premažite s temeljnim premazom in lakirajte.

les na zunanjih območjih:

Sestavo premaza izvedite po Tehničnem listu BSF št. 18. Na les nanesite temeljni premaz StoPrim Protect WN.

Napotek: okna in vrata, vključno z notranjo stranjo, je treba po Tehničnem listu BFS št. 18, stran 5, obravnavati kot zunanje gradbene elemente.

Nov les:

nov les lahko pri premazu z vodnimi laki oddaja lignin. Vodni lak lignin veže in se obarva od rumenkaste do rjave barve.

Priporočilo: Na les dvakrat nanesite temeljni premaz StoAqua Allgrund in šele potem nanesite vodni lak.

Stari premazi: Očistite s sredstvom Multi-Star Gescha. Odstranite nevezane dele in preperel les obrusite tako, da bo viden zdrav les. Nanesite temeljni premaz z

Tehnični list

StoAqua EP Activ

izdelkom StoPrim Protect WN. Površino polakirajte s tremi sloji laka StoAqua Ventilack Satin ali StoVentilack Satin AF.

les v notranjih prostorih:

Nanesite izdelek StoAqua Emaile PU Gloss ali StoAqua Emaile PU Satin maks. 3 % razredčen z vodo, da zagotovite enakomerno vpojnost. Nanesite še drugi, neredčen premaz.

Nov les:

nov les lahko pri premazu z vodnimi laki oddaja lignin. Vodni lak lignin veže in se obarva od rumenkaste do rjave barve.

Priporočilo: Na les dvakrat nanesite temeljni premaz StoAqua Allgrund in šele potem nanesite vodni lak.

Priprave	Preverite nosilnost obstoječih podlag. Odstranite premaze, ki niso nosilni. Nepoškodovan star lak temeljito očistite in pobrusite. Aluminij in cinkano pločevino temeljito očistite z brusilnimi gobicami in sperite s čistilnim sredstvom. Premazite les in lesene materiale z nerazredčenim temeljnim premazom StoAqua EP Activ.
-----------------	---

Obdelava

Temperatura obdelave	najnižja temperatura obdelave in podlage: +10 °C najvišja temperatura obdelave in podlage: +30 °C		
Čas obdelave	Pri temperaturi +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi pribl. 2 uri.		
Mešalno razmerje	Posoda obsega 400 ml osnovnega laka in 400 ml utrjevalca. Mešalno razmerje po volumnu: 1 : 1. Priporočilo: Pri majhnih količinah mešanja komponente stehtajte z zelo točno tehniko. Mešalno razmerje po teži: 6 delov osnovnega laka : 4 deli utrjevalca. Primer: 60 g osnovnega laka : 40 g utrjevalca.		
Priprava materiala	Za optimalen razvoj filma je potrebna homogena mešanica osnovnega laka in utrjevalca. Utrjevalec dodajte osnovnemu laku. 2–3 minute intenzivno mešajte. Po potrebi ga razredčite z največ 5 % vode in ga znova intenzivno premešajte.		
Poraba	Način uporabe	Pribl. poraba	
	na nanos premaza	0,09 - 0,12	l/m ²
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.			
Nanašanje	premazovanje, valjanje		

Tehnični list

StoAqua EP Activ

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave	Material na robnem območju posode dobro vmešajte. Pri +20 °C čas možnosti obdelave zmešanega materiala znaša pribl. 2 uri. Visoke temperature skrajšajo čas možnosti obdelave. Konec časa možnosti obdelave optično ni prepoznaven, saj se viskoznost mešanice ne spremeni. Po koncu časa možnosti obdelave zmešanega materiala ne obdelujte več.
--	---

Čiščenje orodja	Po uporabi takoj očistite z vodo.
------------------------	-----------------------------------

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo	Pri odstranjevanju med odpadke upoštevajte zakonske predpise. Za reciklažo oddajte samo pločevinke brez ostankov vsebine. Pločevinke z ostanki oddajte na zbirnem mestu za stare lake.
---	--

Dobava

Barvni odtenek	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	Epoksidni temeljni premaz za izboljšanje oprijema
--------------------------	---

Sestava	po smernici VdL – barve za objekte, komp. A: poliamin, titanov dioksid, mineralna polnila, silikatna polnila, voda, odstranjevalec pene, površinski aditiv, zaščitno sredstvo za skladiščenje na osnovi BIT/MIT (1:1) komp. B: epoksidna smola, voda, alkoholi
----------------	--

Tehnični list

StoAqua EP Activ

Varnost

Ta izdelek mora biti označen po veljavni Uredbi ES.
Upoštevajte varnostni list!
Varnostni napotki se nanašajo na neobdelan izdelek, pripravljen na obdelavo.

Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. Hraniti zunaj dosega otrok. Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz. PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika. Vsebino/posodo zavreči skladno z dovoljenjem ali oddati na komunalno zbiralno središče.

EUH211

Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

komponenta B

Lahko povzroči alergijski odziv kože. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. Hraniti zunaj dosega otrok. Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz. Vsebino/posodo zavreči skladno z dovoljenjem ali oddati na komunalno zbiralno središče.

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