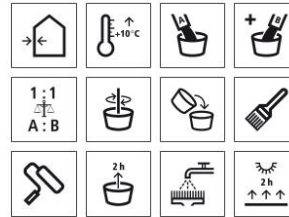


Tehnički list

StoAqua EP Activ

Dvokomponentni, vodeni prijanjajući temeljni premaz na bazi epoksidne smole sa antikorozivnom zaštitom



Karakteristike

Primena

- spolja i unutra
- kao podloga za lepljenje, na primer za glazirane ploče i ploče od vlaknastog cementa
- kao zaštita od korozije metala, drveta i drvenih materijala, i kao praškasti lak za eksterijer
- za krute, neupijajuće podloge kao što su metali, pločice, staklo, keramika, poliesterski premazi i stari EP premazi

Karakteristike

- veoma dobro prijanjanje
- jednostavna primena
- brzo se suši
- dobro razlivanje
- blagog mirisa
- vrlo visoka antikorozivna zaštita
- dvokomponentni
- sa malo rastvarača
- mogućnost univerzalne dorade
- može se tretirati providnim lakovima koji se razblažuju vodom i sadrže rastvarače

Izgled

- svilenkasto mat u skladu sa EN 13300

Specifičnosti/napomene

- nije pogodno za termoplastične stare premaze niti za elastične podloge

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina		1,40 g/cm ³	
U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.			

Podloga

Tehnički list

StoAqua EP Activ

Preduslovi

Podloga mora biti čista, suva, bez masnoća, bez odvajajućih materija i stručno obrađena.

Gvožđe i čelik:

Trenutnu površinsku rđu i rđu stručno uklonite sve do stepena pripreme površine Sa 2½ (mlazom) ili St 3 (mašinski) u skladu sa standardom DIN EN ISO 12944-4. Na novim podlogama, uklonite postojeći mlenski kamenac/skalu brušenjem ili peskarenjem. Uklonite masnoću, npr. pomoću sredstva za čišćenje Multi-Star Gescha. Nanesite dva puta temeljni premaz StoAllgrund AF.

Cink i pocinkovane podloge:

U skladu sa tehničkim listom br. 5 i 22 i Multi-Star Gescha i očistiti brusnim flisom. Napomena: Neophodna je konsultacija sa tehničkim savetnikom ili prodajnim savetnikom kompanije Sto SE & Co. KGaA.

Aluminijum u zatvorenom prostoru:

U skladu sa tehničkim listom br. 6 očistiti proizvodom Multi-Star Gescha i brusnim flisom. Napomena: Neophodna je konsultacija sa tehničkim savetnikom ili prodajnim savetnikom kompanije Sto SE & Co. KGaA.

Bakar:

Očistiti sa Multi-Star Gescha, razređenim vodom u odnosu 1 : 5 i brusnim flisom.

Plastika (Tvrdi PVC, PUR, poliester, premazi melaminske smole (resopal)):

Očistiti proizvodom Multi-Star Gescha i brusnim flisom.

Stari premazi:

Tretirati površinu sredstvom za čišćenje Multi-Star Gescha ili sredstvom za otapanje prljavštine Geiger SE-1. Obrusiti brusnim flisom. Velika mesta sa nedostacima napunite dvokomponentnom masom za ispunu. Nakon toga obrusite površinu. Mala neispravna mesta ispunite sa Sto-Malerspachtel (masa za ispunjavanje). Nakon toga izbrusite površinu, nanesite temeljni premaz i lakirajte.

Drvo na otvorenom prostoru:

Struktura premaza u skladu sa tehničkim listom BSF br. 18. Na drvo nanesite temeljni premaz sa StoPrim Protect WN.

Napomena: prozore i vrata, uključujući i unutrašnje strane, u skladu sa tehničkim listom BSF br. 18, strana 5, treba smatrati spoljašnjim delom.

Novo drvo:

Na novom drvetu se mogu pojaviti mrlje od lignina usled premazivanja vodenim lakovima. Vodeni lak veže lignin i menja boju od žućkaste do smeđe. Preporuka: Na drvo dva puta naneti temeljni premaz StoAqua Allgrund, pa tek onda premazati vodenim lakom.

Tehnički list

StoAqua EP Activ

Stari premazi: Čistiti pomoću Multi-Star Gescha. Uklonite labave delove i izbrusite sivi deo drveta sve dok ne bude vidljivo zdravo drveo. Nanesite osnovni premaz sa StoPrim Protect WN. Površinu lakirati u tri sloja sa StoAqua Ventilack Satin ili StoVentilack Satin AF.

Drvo u zatvorenom prostoru:
Nanesite StoAqua Emaile PU Gloss ili StoAqua Emaile PU Satin (razblažen sa 3 % vode), kako biste obezbedili ravnomerno upijanje. Nanesite drugi, nerazrađeni premaz.

Novo drvo:
Na novom drvetu se mogu pojaviti mrlje od lignina usled premazivanja vodenim lakovima. Vodeni lak veže lignin i menja boju od žućkaste do smeđe.
Preporuka: Na drvo dva puta naneti temeljni premaz StoAqua Allgrund, pa tek onda premazati vodenim lakom.

Priprema

Proverite nosivost postojećih podloga. Ne uklanjajte nosive premaze.

Neoštećene stare lakove temeljno očistiti i obrusiti. Aluminijum i pocinkovani lim temeljno očistiti brusnim jastučićima i obrisati sredstvom za čišćenje. Na drvo i drvene kompozite naneti nerazređeni temeljni premaz StoAqua EP Activ.

Obrada

Temperatura obrade

Najniža temperatura primene i podloge: +10 °C
maksimalna temperatura obrade i podloge: +30 °C

Vreme obrade

Na +20 °C i 65 % relativne vlažnosti vazduha, oko 2 sati.

Odnos mešanja

Pakovanje se sastoji od 400 ml baznog laka i 400 ml učvršćivača.
Odnos mešanja prema zapremini: 1 : 1.
Preporuka: U slučaju primene malih količina komponente izvagato veoma preciznom vagom.
Odnos mešanja prema težini: 6 delova baznog laka : 4 dela učvršćivača.
Primer: 60 g baznog laka : 40 g učvršćivača.

Priprema materijala

Za optimalno stvaranje tankog sloja je potrebna homogena smesa baznog laka i učvršćivača.
Dodajte učvršćivač u bazni lak. Intenzivno mešati 2 - 3 minuta.
Po potrebi razrediti sa maksimalno 5 % vode i ponovo intenzivno promešati.

Potrošnja

Vrsta primene

Potrošnja oko

po premazu

0,09 - 0,12

l/m²

Tehnički list

StoAqua EP Activ

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Nanošenje	nanošenje, primena korišćenjem valjka
------------------	---------------------------------------

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade	Dobro promešati materijal u ivičnom delu ambalaže. Otvoreno vreme zamešanog materijala na +20 °C iznosi oko 2 sata. Više temperature skraćuju vreme upotrebe. Kraj otvorenog vremena se ne može vizuelno prepoznati, jer se viskoznost smese ne menja. Po isteku otvorenog vremena zamešani materijal više ne nanositi.
--	---

Čišćenje alata	Očistiti vodom odmah posle upotrebe.
-----------------------	--------------------------------------

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo	Pridržavajte se zakonskih propisa za odlaganje. Samo prazne konzerve dostaviti na reciklažu. Kutije sa ostacima predajte u sabirni centar za stare boje.
--	--

Isporuka

Nijansa boje	Bela
---------------------	------

Pakovanje	kutija
------------------	--------

Skladištenje

Uslovi skladištenja	Skladištiti u čvrsto zatvorenoj originalnoj ambalaži, na hladnom mestu i zaštićeno od mraza. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.
----------------------------	--

Vek skladištenja	Najbolji kvalitet se garantuje u neotvorenoj originalnoj ambalaži uz poštovanje uslova do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na ambalaži uz broj šarže. Objašnjenje broja šarže: Cifra 1 = poslednja cifra godine, cifra 2 + 3 = kalendarska nedelja Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje 2026. godine Nakon otvaranja brzo utrošiti. Unete nečistoće, npr. zaprljanim alatom, mogu skratiti vek trajanja.
-------------------------	---

Obeležavanje

Grupa proizvoda	Premaz za prijanjanje od epoksidne smole
------------------------	--

Tehnički list

StoAqua EP Activ

Sastav

građevinske boje u skladu sa VdL smernicom, Komp. A.: poliamin, titanijum-oksidi, mineralna punila, silikatna punila, voda, Sredstva za sprečavanje penušanja, aditiv za površine, konzervansi za skladištenje na bazi BIT/MIT (1:1) Komp. B.: epoksidna smola, voda, alkoholi

Sigurnost

Prema važećim direktivama EZ ovaj proizvod mora da se obeleži.
Obratiti pažnju na Bezbednosni list!
Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.

Može da izazove alergijske reakcije na koži. Dovodi do teškog oštećenja oka. Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda. Čuvati van domašaja dece. Nositi zaštitne rukavice/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice. AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA/ lekara. Sadržaj/kontejner odložiti u ovlašćenom preduzeću za odlaganje otpada ili u centru za prikupljanje otpada.

Komponenta B

Može da izazove alergijske reakcije na koži. Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda. Čuvati van domašaja dece. Nositi zaštitne rukavice/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice. Sadržaj/kontejner odložiti u ovlašćenom preduzeću za odlaganje otpada ili u centru za prikupljanje otpada.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127