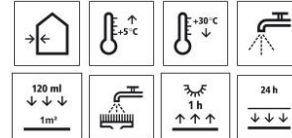


Tehnički list

StoAqua Allgrund

Izolacioni temeljni premaz i međupremaz koji se rastvara u vodi



Karakteristike

- Primena**
- spolja i unutra
 - na pocinkovanom limu, aluminijumu, čeliku, drvetu i drvenim kompozitima
 - na tvrdoj plastici bez površinskog sredstva za odvajanje

- Karakteristike**
- izoluje od mnogih sastojaka drva
 - sprečava rđu
 - izuzetno prijanjanje
 - otporan na lepljenje
 - brzo se suši
 - dobro ispunjavanje

- Specifičnosti/napomene**
- obratiti pažnju na tehnički list BFS br. 5

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina		1,38 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

- Preduslovi**
- Podloga mora biti čista, suva, bez masnoća, bez odvajajućih materija i stručno pripremljena.
- Gvožđe i čelik:
Površinsku koroziju i rđu pravilno ukloniti do stepena pripremljenosti površine Sa 2½ (peskarenje) ili St 3 (mašinski) u skladu sa 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. Dvostruko nanesite temeljni premaz proizvodom StoAqua Allgrund.
- Cink i pocinkovane podloge:
U skladu sa tehničkim listom br. 5 i 22 i Multi-Star Gescha i očistiti brusnim flisom.

Tehnički list

StoAqua Allgrund

Napomena: Neophodna je konzultacija sa tehničkim savetnikom ili prodajnim savetnikom kompanije Sto SE & Co. KGaA.

Aluminijum u zatvorenom prostoru:

U skladu sa tehničkim listom BSF br. 6 i nakon konzultacije sa Multi-Star Gescha i očistiti brusnim flisom.

Bakar:

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

Plastika:

Tvrđi PVC, PUR, poliestar, premaze od melaminske smole (Resopal) čistite sa Multi-Star Gescha i brusnim flisom. Očistiti proizvodom Multi-Star Gescha i brusnim flisom.

Stari premazi:

Obrusite brusnim flisom i/ili olužite sredstvom za čišćenje Multi-Star Gescha ili Geiger SE-1 lugom. Veća mesta sa nedostacima napunite dvokomponentnom masom za ispunu i izbrusite. Mala neispravna mesta ispunite masom za ispunjavanje Sto-Malerspachtel. Zatim neispravnosti izbrusite, nanesite temeljni premaz i lakirajte.

Drvo na otvorenom prostoru:

Izbrusiti novo dimenzionisano i delimično dimenzionisano drvo. Struktura premaza u skladu sa tehničkim listom BSF br. 18: naneti temeljni premaz StoPrim Protect WN i tri puta lakirati sa StoAqua Ventilack ili StoVentilack AF. Napomena: prozore i vrata, uključujući i unutrašnje strane, u skladu sa tehničkim listom BSF br. 18, strana 5, treba smatrati spoljašnjim delom.

Novo drvo može da ispusti lignin (promena boje: sastojci drveta/žučkasto do braon) kada se koriste boje na bazi vode.

Preporuka: Nanesite dva premaza proizvodom StoAqua Allgrund.

Očistite stare premaze, uklonite labave delove, izbrusite sivo drvo do zdravog drveta.

Nanesite temeljni premaz StoPrim Protect WN i tri puta lakirajte sa StoAqua Ventilack ili StoVentilack AF.

Drvo u zatvorenom prostoru:

Novo drvo:

Lagano izbrusite i uklonite prašinu.

Nanesite StoAqua Emaile PU Gloss ili StoAqua Emaile PU Satin (razblažen sa 3 % vode), kako biste obezbedili ravnomerno upijanje.

Napomena: Novo drvo može da ispusti lignin (promena boje: sastojci drveta/žučkasto do braon) kada se koriste boje na bazi vode.

Preporuka: Nanesite dva premaza proizvodom StoAqua Allgrund.

Tehnički list

StoAqua Allgrund

Iverice:

Odgovarajuće su samo iverice tipa V100 i V110 prema DIN 68763. Vlažnost drva tokom obrade i upotrebe sme da iznosi maks. 12 %. Kod svih drvenih materijala lepak mora da bude otporan na vremenske uticaje.

Višeslojne ploče:

Lepak kod višeslojnih ploča je prema standardu DIN 68705 otporan na vremenske uticaje. Drveni kompozit kao celina nije otporan na vremenske uticaje. Apsolutna vlažnost drveta tokom obrade i upotrebe mora iznositi min. 5 % i maks. 15 %. Stoga su višeslojne ploče prema najnovijim tehničkim standardima samo uslovno pogodne za upotrebu uz direktnu izloženost vremenskim uticajima. Stoga se kod iverice i višeslojnih ploča ne mogu garantovati premazi bez nedostataka.

Priprema

Proverite nosivost postojećih podloga. Ne uklanjajte nosive premaze. Labave delove premaza i nenoseće stare premaze i slojeve treba skinuti (mehanički ili odgovarajućim odstranjivačima).

Obrada

Temperatura obrade

Najniža temperatura podloge i obrade: +5 °C
najviša temperatura podloge i obrade: +30 °C

Priprema materijala

Proizvod je spreman za obradu i može se razrediti vodom. Pre upotrebe dobro promešajte materijal.

Potrošnja

Vrsta primene

Potrošnja oko

po premazu

0,11 - 0,13 l/m²

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.

Nadogradnja slojeva

Materijali na bazi drveta, obojeni metali, aluminijum i malterisane površine StoAqua Allgrund

Novi i istrošeni četinari u spoljnom području:
impregnacija protiv plavih gljivica:
StoPrim Protect WN
Temeljni premaz: StoAqua Allgrund

Gvožđe i čelik:
Temeljni premaz: StoAqua Allgrund
Međupremaz: StoAqua Allgrund

Tehnički list

StoAqua Allgrund

Nanošenje

nanošenje, primena korišćenjem valjka, airless raspršivanje

Uređaj za raspršivanje:
konzistencija: nerazređena
mlaznica: 0,015" – 0,019"
pritisak: oko 140 - 180 bara

Uređaj za prskanje Aircoat:
konzistencija: nerazređena
mlaznica: 0,015" – 0,019"
pritisak Airless: oko 120–150 bara
pritisak: 1,0–2,0 bara s vazduhom

Uređaj za prskanje Finecoat:
viskoznost: oko 5–10 % nerazređeno
mlaznica: srednja veličina mlaznice

Uređaj za prskanje pod visokim pritiskom:
viskoznost: oko 5–10 % nerazređeno
mlaznica: 2,0 mm
pritisak: oko 2,0 bara

Površina se može premazivati svim vodenim lakovima proizvođača Sto.
Navedene vrednosti odnose se na temperaturu materijala od oko +20 °C i relativnu vlažnost vazduha od oko 65 %.

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade

Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %:
Potpuno suvo nakon 0,5 sata, ne lepi se nakon 1 sata, može se premazati nakon 24 sata.
Visoka vlažnost vazduha i/ili niska temperatura produžavaju vreme sušenja.

Čišćenje alata

Očistiti vodom odmah posle upotrebe.

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

Odlaganje:
Stvrdnuti ili osušeni materijal možete ukloniti zajedno s normalnim kućnim otpadom uz pridržavanje lokalnih propisa. Stari, nestvrdnuti materijal pomešajte sa cementom, ostavite da se stvrdne i uklonite.

Isporuka

Nijansa boje

Bela, tonirana

Pakovanje

kutija

Tehnički list

StoAqua Allgrund

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**

Temeljni premaz

Sastav

građevinske boje u skladu sa VdL smernicom
polimerna disperzija
titanijum-oksidi
antikoroziivni pigment
mineralna punila
silikatna punila
voda
glikol
gliholeter
alkoholi
Inhibitori korozije
aditiv za zgušnjavanje
Sredstva za sprečavanje penušanja
disperzant
konzervansi za skladištenje na bazi BIT

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.

Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu. Sadržaj/kontejner odložiti u ovlašćenom preduzeću za odlaganje otpada ili u centru za prikupljanje otpada.

EUH208

Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakciona masa koja se sastoji od 5-hlor-2-

Tehnički list

StoAqua Allgrund

metil-4-izotiazolin-3-ona[EG br.247-500-7]i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona[EG br.220-239-6](3:1), 2-metil-2H-izotiazol-3-ona. Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovde se radi o konzervansima.
Sprečiti dodir sa kožom i očima.

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