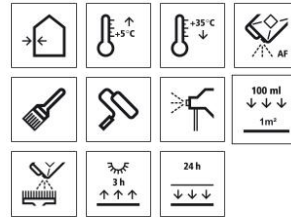


Tehnički list

StoAllgrund AF

Brzосуšeći, aktivni temeljni premaz koji sadrži cink-fosfat kao antikorozivnu zaštitu



Karakteristike

Primena

- spolja i unutra
- kao jednokomponentan debeloslojni temeljni premaz za cink, pocinkovani čelik, aluminijum
- na drvenim kompozitima i tvrdim plastikama bez površinskog sredstva za odvajanje
- na čeliku, mesingu i postojećim premazima

Karakteristike

- ne sadrži arome
- dobro prianjanje
- visoka zaštita od korozije
- sadrži rastvarač
- brzo se suši
- dobro razlivanje

Izgled

- mat u skladu sa EN 13300

Specifičnosti/napomene

- stara bela boja AW11 ima istu cenu kao i bela, poručuje se preko broja artikla, nijansirana, u odgovarajućoj varijanti pakovanja
- izložite premazanu površinu vremenskim uslovima najviše 1 nedelju bez završnog premaza

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina		1,48 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

Tehnički list

StoAllgrund AF

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. Nanesite dva puta temeljni premaz StoAllgrund AF.

Cink i pocinkovane podloge:

U skladu sa tehničkim listom BSF br. 5 i 22 i nakon konsultacije sa 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 BSF br. 6 i nakon konsultacije sa Multi-Star Gescha i očistiti brusnim flisom.

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:

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: naneti dva premaza proizvodom StoAllgrund AF ili 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.

Tehnički list

StoAllgrund 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. Nanesite drugi, nerazrađeni premaz. Novo drvo može da ispusti lignin (promena boje: sastojci drveta/žučkasto do braon) kada se koriste boje na bazi vode. Preporuka: naneti dva premaza proizvodom StoAllgrund AF ili 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: +35 °C

Priprema materijala

Proizvod je spreman za obradu. Pre upotrebe dobro promešajte materijal.

Potrošnja

Vrsta primene

Potrošnja oko

po premazu

0,08 - 0,10 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

Temeljni premaz:

U enterijeru: jednostruko nanesite temeljni premaz proizvodom StoAllgrund AF (kod većih površina proizvodom StoAqua Allgrund).

U eksterijeru i u vlažnim prostorijama: dvostruko nanesite osnovni premaz proizvodom StoAllgrund AF.

Tehnički list

StoAllgrund AF

Završno lakiranje:
StoPremiumlack Gloss AF ili StoPremiumlack Satin AF
StoAqua Emaile PU Gloss ili StoAqua Emaile PU Satin

Preporuka: Ako je potrebna svilenkasto sjajna ili svilenkasto mat površina na podlogama od cinka ili čelika na otvorenom prostoru, koristite najmanje jedno lakiranje visokog sjaja.

Nanošenje

nanošenje, primena korišćenjem valjka, airless raspršivanje

Pazite na debljinu suvog sloja.
Dugotrajna elastičnost kod prozirnih lakova može se postići samo dovoljnom debljinom sloja (debljina suvog sloja: 50–60 µm).
viskoznost prilikom isporuke: blago tiksotropno

Na podloge od cinka dvostruko nanosite temeljni premaz proizvodom StoAllgrund AF.

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade

Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %:
Suvo nakon 1 sata, potpuno suvoi nakon 3 sati, može se premazati nakon 24 sata.

Kod horizontalnih površina, velikih debljina slojeva i slabo provetrenih prostorija koje se koriste za sušenje, sušenje može trajati duže. Obezbediti dovoljnu toplotu i ventilaciju.

Čišćenje alata

Očistiti sredstvom StoFluid AF odmah posle upotrebe.

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

Ukoliko se završni premaz ne nanese u roku od 3 dana, pre nanošenja završnog premaza izbrusite površinu.

Ako se proizvod primenjuje u zatvorenom prostoru na velikoj površini, može doći do stvaranja mirisa i izlaganja rastvaračima. Preporuka: za ovu vrstu primene radije koristite proizvode na bazi vode.

Odlaganje:
Pridržavajte se zakonskih propisa u pogledu odlaganja na otpad. Samo prazne konzerve dostaviti na reciklažu. Kutiju sa ostacima predajte u sabirni centar za stare boje.

Isporuka

Nijansa boje

Bela, tonirana

Tehnički list

StoAllgrund AF

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	Temeljni premaz
Sastav	građevinske boje u skladu sa VdL smernicom alkidna smola beli pigmenti antikorozivni pigment mineralna punila silikatna punila alifati alkoholi Sredstvo za prijanjanje suve materije sredstvo za vlaženje sredstvo protiv ljuštenja aditiv za zgušnjavanje sredstva za zaštitu od svetlosti Sredstva za sprečavanje penušanja
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. Zapaljiva tečnost i para. Može da izazove alergijske reakcije na koži. Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. Čuvati van domašaja dece. Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora

Tehnički list

StoAllgrund AF

paljenja. Zabranjeno pušenje. Izbegavati udisanje pare. Nositi zaštitne rukavice. AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa puno sapuna i vode. Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet/ posmatranje. Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe. Sadržaj/kontejner odložiti u ovlašćenom preduzeću za odlaganje otpada ili u centru za prikupljanje otpada. Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

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