

Primer EP Rustop

Divkomponentu epoksīdsveķu gruntēšanas sastāvs metāla virsmām

PIELIETOJUMS

Primer EP Rustop tiek izmantots uz metāla virsmām, lai veicinātu saķeri pirms to pārklāšanas ar epoksīda vai poliuretāna bāzes pārklājumiem.

Primer EP Rustop arī novērš un kavē rūsas veidošanos, un tam ir augsta adhēzija ar plaša spektra metāla virsmām, piemēram, cinkotām loksņēm, jumta metāla pieslēgumu detaļām un dažāda veida notekcaurulēm, piemēram, dzelzs, tērauda, nerūsējošā tērauda, cinkota tērauda, alumīnija, anodēta alumīnija, vara, vieglo sakausējumu utt.

Primer EP Rustop var izmantot arī uz vertikālām metāla virsmām.

Pielietojuma piemēri

- Metāla elementu, piemēram, cinkotu lokšņu, notekcauruļu un jumta elementu aizsardzībai pirms epoksīda vai poliuretāna pārklājumu uzklāšanas.
- Cinkotu lokšņu un vieglmetāla elementu pretkorozijas aizsardzībai iekšdarbos un ārdarbos, ieskaitot tos, kas pakļauti jūras videi.
- Metāla perimetra pieslēguma detaļu aizsardzībai uz jumtiem un plakanajiem jumtiem.
- Cinkotu lokšņu, nerūsējošā tērauda un vara lietus ūdens notekcauruļu aizsardzībai.
- Metāla lokšņu aizsardzībai, ko izmanto civilās un rūpnieciskās celtniecības nozarēs.

TEHNISKAIS APRAKSTS

Primer EP Rustop ir divkomponentu grunts metāla virsmu aizsardzībai, kas ražota saskaņā ar formulu, kas izstrādāta MAPEI pētniecības un attīstības laboratorijās. Pateicoties īpašo cinka fosfāta pildvielu saturam, tā nodrošina metāla virsmu, uz kurām tā tiek uzklāta, aizsardzību pret koroziju un rūsu: cinkotas loksnes un metāla komponenti, piemēram, notekcaurules un jumta detaļas.

Primer EP Rustop arī uzlabo nākamo epoksīda un poliuretāna bāzes pārklājumu slāņu adhēziju.

Ieteikumi

- Neklāt **Primer EP Rustop** tieši uz oksidējušām vai sarūsējušām virsmām.
- Nelietot **Primer EP Rustop** tieši uz virsmām, kas netīras ar eļļu vai taukiem.
- Nelietot **Primer EP Rustop** uz netīrām virsmām vai virsmām ar veciem pārklājumiem.
- Nelietot **Primer EP Rustop** uz slapjām vai mitrām virsmām.
- Izvairīties no **Primer EP Rustop** uzklāšanas, ja temperatūra ir zemāka par +10°C vai augstāka par +30°C.

DARBA APRAKSTS

Pamatnes sagatavošana

Virsmai jābūt tīrai, sausai un attīrītai no netīrumiem, eļļas, taukiem un vaska.

TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)

PRODUKTA APRAKSTS

	Komponents A	Komponents B
Krāsa:	balta	dzintara
Konsistence:	šķidrums	šķidrums
Blīvums (EN ISO 2811-1) (g/cm³):	1,41	0,94
Brūkfīlda viskozitāte (EN ISO 2555) (mPa·s):	440 (rotors 2 - 50 apgr)	1 500 (rotors 2 - 20 apgr)

UZKLĀŠANAS DATI (pie +23°C - W50%)

Svara attiecība:	komp. A : komp. B = 100 : 30
Maisījuma krāsa:	balta
Maisījuma konsistence:	šķidrums
Sausais atlikums (%):	70
Blīvums (EN ISO 2811-1) (g/cm³):	1 240
Maisījuma viskozitāte (EN ISO 2555) (mPa·s):	440 (rotors 3 - 50 apgr)
Izstrādes laiks:	15-20 min. pie +20°C
Virsmas temperatūra:	vismaz +10°C
Gaidīšanas laiks līdz nākamā slāņa uzklāšanai:	6-8 st. pie +20°C
Putekļu saistīšanās laiks:	2 st. pie +20°C

NOCIETĒJUŠA SLĀŅA ĪPAŠĪBAS

Pilnībā nocietējis:	24 stundas
---------------------	------------

Lai nodrošinātu nevainojamu sākeri un labāko pārklājuma veiktspēju, virsmu nepieciešams pareizi sagatavot.

Vispiemērotākā sagatavošanas metode ir apstrāde ar smilšu strūklu, kas no virsmas noņem visas vecās krāsas, rūsas, tauku un nosēdumu pēdas. Šāda veida apstrāde ļauj notīrīt virsmu līdz tīrai metāla virsmai.

Produkta sagatavošana un uzklāšana

Primer EP Rustop ir poliuretāna gruntēšanas sastāvs, kuru veido divi iepriekš dozēti komponenti.

Lai pagatavotu produktu, dažas minūtes samaisīt katru no abiem komponentiem un ieliet komponentu B komponenta A tvertnē. Abas sastāvdaļas sajaukt kopā ar elektrisko maisītāju nelielā ātrumā, lai iegūtu viendabīgu sastāvu (vismaz 3-4 minūtes).

Maisījumu pārliet tīrā tvertnē un no jauna samaisīt.

Uzklāt vienmērīgu **Primer EP Rustop** slāni ar otu, ar rullīti vai ar piemērotu bezgaisa pulverizatoru.

Maisījumu uzklāt temperatūrā no +10°C līdz +30°C. Lai panāktu labāko produkta veiktspēju, piemērotākā lietošanas temperatūra ir no +15°C līdz +20°C.

Darbarīku tīrīšana

Primer EP Rustop sagatavošanai un uzklāšanai izmantotie darbarīki tūlīt pēc lietošanas jāmazgā ar etanolu. Pēc produkta nocietēšanas, produktu var notīrīt tikai mehāniski.

PATĒRIŅŠ

0,2 kg/m².

IEPAKOJUMS

Komponents A = 3,85 kg.

Komponents B = 1,15 kg.

UZGLABĀŠANA

Primer EP Rustop var uzglabāt 12 mēnešus tā oriģinālā iepakojumā, sausā vietā, no +5°C līdz +20°C temperatūrā.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

UZMANĪBU!

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārlicinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.no

IEVĒRĪBAI!

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no

JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.

**Produkta references
pieejamas pēc
pieprasījuma vai
www.mapei.no**



**Primer EP
Rustop**



BUILDING THE FUTURE

2919-7-2021 (LV)

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā
balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi.