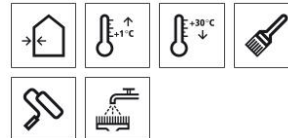


Tehnični list

StoPrep Isol Q

Voden, izolacijski kationski prednamaz za omet



Značilnosti

Uporaba

- zunaj
- znotraj
- posebej primeren za organske zaključne omete, organsko vezane zaključne omete in notranje omete in disperzijsko-silikatne notranje omete
- za izoliranje vodotopnih sestavin, npr. pri mavčno kartonskih ploščah, lesenih ivernih ploščah
- pri premazih z izdelki s QuickSet Technology na mineralnih podlagah
- za podlage z različno vpojnostjo
- za alkalne podlage

Lastnosti

- zelo dobro izolira
- izolira pri madežih zaradi alkalnosti in razlikah barvnih odtenkov pri zaključnem premazu
- izolira pri madežih nikotina, madežih saj, madežih vode
- izolira pri lesnih sestavinah, ki povzročajo spremembe barve, npr. lignin pri lesenih ivernih ploščah, mavčno kartonskih ploščah
- zelo dober oprijem
- se hitro suši zaradi kationskega veziva
- ohranjanje hitre odpornosti proti dežju QuickSet na novih in mineralnih podlagah
- zmanjša se vpojnost podlage
- omogoča oprijem

Videz

- polnjen

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Gostota		1,4 - 1,6 g/cm ³	
Ekvivalentna debelina zračne plasti za difuzijo	EN ISO 7783	0,31 - 0,33 m	V2 srednji
Upornost difuzije vodne pare μ	EN ISO 7783	3.300	
Velikost zrna		500 μ m	

Tehnični list

StoPrep Isol Q

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

Zahteve

Podlaga na splošno:

- Trdna, suha, čista, nosilna
- Brez maščob in prahu
- Brez oblog veziva in ločilnih sredstev

Priprave

1. Podlago pred obdelavo preverite in presodite. Preverite nosilnost obstoječega premaza.
2. Odstranite premaze, ki niso nosilni.

Obdelava

Temperatura obdelave

Temperatura podlage in zraka:
najnižja temperatura: +1 °C
najvišja temperatura: +30 °C

Priprava materiala

1. Izdelek dobro premešajte.
Napotek:
Izdelek je pripravljen za obdelavo. Izdelka ni dovoljeno razredčiti.
2. Potrebno količino za obdelavo presipajte v čisto posodo.
Priporočilo: Izdelek obdelajte z valjčkom za enkratno uporabo in čopičem.
3. Materiala v originalni posodi ne onesnažite.
Napotek:
- Material se zaradi onesnaženja zgosti in ni več uporaben.
- Onesnaženega materiala ni več mogoče skladiščiti.

Poraba

Način uporabe

Pribl. poraba

1-slojno na mineralni podomet	0,35	kg/m ²
1-slojno z nabrizgavanjem	0,50	kg/m ²
2-slojno na gladko podlago	0,5 - 0,6	kg/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.

Struktura nanosa

izvedba premaza na prostem:

sredstvo za temeljni premaz:

- Odvisno od vrste in stanja podlage nanesite utrjevalno sredstvo za temeljni premaz, ki regulira vpojnost.

Tehnični list

StoPrep Isol Q

vmesni premaz:

- Izdelek nanesite nerazredčen.

Napotek:

- Če uporabite toniran žlebičasti omet, površino po potrebi dodatno premažite z izdelkom Sto-Putzgrund v ustreznem barvnem odtenku.

Možni zaključni premazi:

- zaključni ometi v skladu z EN 15824: zaključni ometi s Lotus-Effect® Technology, organsko vezani zaključni ometi, organski zaključni ometi

izvedba premaza v notranjih prostorih:

sredstvo za temeljni premaz:

- Odvisno od vrste in stanja podlage nanesite utrjevalno sredstvo za temeljni premaz, ki regulira vpojnost.

izdelek: StoPrim Plex, StoPrim GT, StoPrim Sol GT

vmesni premaz:

- Izdelek nanesite nerazredčen.

- Pri starih mavčno kartonskih ploščah in lesenih ivernih ploščah bo morda potreben še drugi premaz.

Možni zaključni premazi:

- StoDecosit

Napotek:

- izdelka ni mogoče predelati s celuloznim ometom ali bombažnim ometom

Nanašanje

premazovanje, valjanje

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave

Sušenje:

- Izdelek se fizikalno suši tako, da voda izpareva.

Naslednji faktorji vplivajo na sušenje in strditev pred morebitno obdelavo:

- visoka zračna vlaga
- nizke temperature
- neugodne vremenske razmere

Obdelava je mogoča šele čez 10 ur pod naslednjimi pogoji:

- temperatura podlage in zraka: +20 °C
- relativna zračna vlaga maks. 65 %

Obdelava je mogoča šele čez 24 ur pod naslednjimi pogoji:

- temperatura podlage in zraka: +5 °C
- relativna zračna vlaga maks. 75 %

Obdelava je mogoča šele čez 48 ur pod naslednjimi pogoji:

- temperatura podlage in zraka: +1 °C

Tehnični list

StoPrep Isol Q

- relativna zračna vlaga maks. 75 %

Čiščenje orodja

Po uporabi takoj očistite z vodo.

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

Izdelek je omejeno vremensko odporen.

Pri uporabi v kopalnici in sanitarijah:

- Izdelek je primeren samo za površine z razredom vpliva vode W0-I (majhen vpliv vode).

- Upoštevajte razrede vpliva vode v skladu z DIN 18534-1:2017-04 in v skladu s tehničnim listom št. 5 nemškega združenja Bundesverband der Gipsindustrie e.V..

Dobava

Barvni odtenek

bela

Možnost niansiranja

brez možnosti toniranja

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja

Skladiščiti v trdno zaprti originalni posodi na hladnem in zaščiteno pred zmrzaljo. Zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki.

Rok skladiščenja

Odperto posodo hitro porabite.

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.

Dovoljenja/ atesti

ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS in StoLevell Duo) Evropska tehnična ocena
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L in StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Evropska tehnična ocena
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L in StoLevell Novo) Evropska tehnična ocena
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L in StoLevell Uni) Evropska tehnična ocena
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (lesena gradnja – HWF in StoLevell Uni/StoLevell FT, sidro/lepilo) Evropska tehnična ocena

Tehnični list

StoPrep Isol Q

ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS in StoLevell FT) Evropska tehnična ocena
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L in StoLevell FT) Evropska tehnična ocena
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (lesena gradnja – MW-L in StoLevell Uni/StoLevell Novo, pritrditev: lepljeno) Evropska tehnična ocena
ETA-17/0041	StoTherm PIR Evropska tehnična ocena
ETA-17/0406	StoVentec R Evropska tehnična ocena
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (lesena gradnja – EPS in StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Evropska tehnična ocena

Oznaka

Produktna skupina

Prednamaz

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
polimerna disperzija
titanov dioksid
silikatna polnila
voda
zgoščevalno sredstvo
površinski aditiv
odstranjevalec pene
disperzijsko sredstvo
zaščitno sredstvo za skladiščenje na osnovi 1,2-benzisotiazolin-3-ona (BIT)

Varnost

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

Povzroča hudo draženje oči. Nositi 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. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. Vsebinsko/posodo zavreči skladno z dovoljenjem ali oddati na komunalno zbiralno središče.

EUH208

Vsebuje 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

Tehnični list

StoPrep Isol Q

Pri tem gre za konzervirna sredstva.
Preprečite stik s kožo in očmi.

EUH211

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

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 dosednji 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