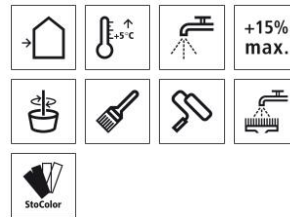


Tehnični list

StoPrep Miral AimS®

Ekološko optimiziran disperzijski silikatni prednamaz za zaključne omete



Značilnosti

Uporaba

- zunaj
- na mineralnih in organskih podlagah ometa
- za zaključne omete s tehnologijo Lotus-Effect®
- za organsko vezane zaključne omete, silikatne zaključne omete ali mineralne zaključne omete
- za organske zaključne omete po EN 15824
- za mnoge mineralne zaključne omete po EN 998-1

Lastnosti

- prednamaz za omet na osnovi disperzijskega silikata
- polimerna disperzija do najmanj 30 % iz obnovljivih surovih materialov
- visoka prepustnost za paro
- dobro regulira vpojnost
- omogoča oprijem na zaključnem ometu na podlagi hrapave površine, polnjene s kremenom
- zmanjšuje mineralni soliter iz podometa
- olajša obdelavo
- izboljša rezultate zaključnega ometa
- brez topil in mehčal v skladu s pravili VdL-RL01

Videz

- pigmentiran, polnjen

Posebnosti/napotki

- brez zaključnega premaza samo omejeno vremensko odporen
- zaščitite občutljive površine, npr. steklo, marmor, lakirane površine in površine za lakiranje

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Gostota		1,70 - 1,80 g/cm ³	
Ekvivalentna debelina zračne plasti za difuzijo	EN ISO 7783	< 0,14 m	V1 visoko
Stopnja prepustnosti vode w	EN 1062-3	0,12 kg/(m ² h ^{0,5})	W2 srednje
Upornost difuzije vodne pare μ	EN ISO 7783	60	

Tehnični list

StoPrep Miral AimS®

Požarna odpornost	DIN 13501-1	A2-s1, d0
Velikost zrna	500 l'm	

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, solitra in ločilnih sredstev

Priprave

1. Preverite nosilnost obstoječega premaza.
2. Odstranite premaze, ki niso nosilni.
3. Po potrebi očistite podlago, npr. z visokotlačno čistilno napravo.

Napotek:

- Prekrijte steklo, klinker, keramiko, naravni kamen, lakirane površine in kovine.
- Nabrizgani material takoj izperite z vodo.

Obdelava

Temperatura obdelave

Temperatura podlage in zraka:
najnižja temperatura: +5 °C
najvišja temperatura: +30 °C

Priprava materiala

Izdelek dobro premešajte.
Napotek:
- Izdelek je pripravljen za obdelavo.
- Izdelek v odvisnosti od podlage razredčite z največ 15 % vode.

Poraba

Način uporabe	Pribl. poraba
na nanos premaza	0,30 - 0,40 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

sredstvo za temeljni premaz:
- Odvisno od vrste in stanja podlage nanesite utrjevalno sredstvo za temeljni premaz, ki regulira vpojnost.
izdelki: StoPrim Sol GT, Stoplex W, StoPrim Micro

vmesni premaz:

- Barvni odtenek vmesnega premaza prilagodite barvnemu odtenku zaključnega premaza.

Tehnični list

StoPrep Miral AimS®

izdelek: StoPrep Miral AimS®

zaključni premaz:
zaključni ometi z Lotus-Effect®-Technology
ometi s silikonsko smolo, disperzijski silikatni ometi v skladu z EN 15824
zaključni ometi po EN 15824
zaključni ometi po EN 998-1

Nanašanje

premazovanje, krtačenje, valjanje

Brezračno brizganje je mogoče samo pogojno.

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave

Sušenje in strditev:
- Čas sušenja je odvisen od temperature, premikanja zraka in relativne zračne vlage.
- Izdelek je popolnoma suh po prib. 14 dneh.

Naslednji faktorji upočasnijo sušenje in strditev pred morebitno obdelavo:

- visoka zračna vlaga
- nizke temperature
- neugodne vremenske razmere
- majhna izmenjava zraka

1. Izvajajte ustrezne zaščitne ukrepe.
2. Namestite vremensko zaščito na fasadno površino za obdelavo ali sveže izdelano fasadno površino.

Obdelava je mogoča šele čez 24 ur pod naslednjimi pogoji:
- temperatura podlage in zraka: +20 °C
- relativna zračna vlaga: 65 %

Napotek:
dokončna silifikacija: po pribl. 4–5 dneh

Čiščenje orodja

Po uporabi takoj očistite z vodo.

Dobava**Barvni odtenek**

bela, delno je možno toniranje s StoColor System

Barvni odtenek:
- Kemični in fizikalni procesi vezanja ter vremenske razmere in pogoji objekta vplivajo na točnost in enakomernost barvnih odtenkov.

Možnost niansiranja

Možno niansiranje z maks. 1 % StoTint Aqua.

Tehnični list

StoPrep Miral AimS®

Skladiščenje**Pogoji skladiščenja**

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

Rok skladiščenja

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

natureplus® - Certifikat 0300-
0701-046-2

StoTherm Wood
Okolje – zdravje – delovanje

Oznaka**Produktna skupina**

Sredstvo za temeljni premaz

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
polimerna disperzija
anorgansko vezivo
titanov dioksid
mineralna polnila
silikatna polnila
voda
sredstvo za hidrofobiranje
zgoščevalno sredstvo
stabilizatorji
odstranjevalec pene
disperzijsko sredstvo
omakalno sredstvo

Varnost

Upoštevajte varnostni list!
Varnostni napotki se nanašajo na neobdelan izdelek, pripravljen na obdelavo.

EUH210

Varnosti list na voljo na zahtevo.

EUH208

Vsebuje reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [št. ES 247-500-7] in

Tehnični list

StoPrep Miral AimS®

2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 220-239-6] (3: 1). Lahko povzroči alergijski odziv.

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