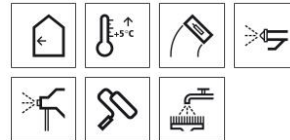


Tehnični list

StoLevell In Sil

Disperzijska silikatna izravnalna masa brez konzervansov



Značilnosti

Uporaba

- znotraj
- na mineralnih in organskih podlagah
- za doseganje stopenj kakovosti Q3 in Q4 pri izravnani površini
- posebej za občutljiva območja (npr. vrtce in bolnišnice)
- za kakovostne sanacije površin v notranjih prostorih, ki jih je napadla plesen

Lastnosti

- brez konzervansov
- racionalna obdelava z zmogljivimi brezžračnimi brizgalnimi napravami
- zavira nastajanje plesni
- dobro brusen
- hitra možnost nadaljnje obdelave
- zavira rjo
- brez topil in mehčal
- brez emisij
- TÜV SÜD – preverjanje glede sestavin in emisij, pomembnih za zdravje, redno nadzorovanje izdelkov in procesov, kontrola surovin (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- brez snovi, ki povzročajo obloge črnega prahu
- za posebne tapete (npr. kovinske ali vinilne tapete) izdelek ni primeren

Videz

- mat skladno z EN 13300

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/Enota	Napotki
Gostota		1,7 g/cm ³	
Ekvivalentna debelina zračne plasti za difuzijo	EN ISO 7783		V1 visoko
Maksimalna debelina sloja		3 mm	
Požarna odpornost	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Sprijemna trdnost	EN 1542	≥ 0,3 MPa	

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.

Tehnični list

StoLevell In Sil

Napotki za obdelavo

Zahteve	Podlaga mora biti trdna, suha, čista, nosilna in brez sintranih slojev, cvetenja ter ločilnih sredstev.
Priprave	Priprava podlage in izvedba premazovanja morata ustrezati splošno priznanim pravilom tehnike. Vsi premazi in predhodna dela morajo vedno ustrezati objektu in zahtevam, katerim bo ta izpostavljen. Odstranite razrahljane dele premaza, nenosilne stare premaze in sloje ter očistite površino (mehansko ali s primernimi sredstvi za odstranjevanje barv in lakov). Sredstva za temeljni premaz ne smejo ustvariti sijočega sloja. Splesnele površine: Površine obdelajte z izdelkom Geiger STOP ali jih premažite z 10-odstotno raztopino vodikovega peroksida in jih temeljito izperite s čisto vodo. Pri sanaciji plesni upoštevajte ustrezne državna priporočila in smernice. Kljub navedenim sestavam in predlogom premazov mora obdelovalec na lastno odgovornost preveriti in oceniti podlago.

Obdelava

Temperatura obdelave	najnižja temperatura podlage in zraka: +5 °C najvišja temperatura podlage in zraka: +30 °C		
Čas obdelave	možen čas uporabe v odvisnosti od podlage in sobne temperature: pribl. 20 minut		
Priprava materiala	pripravljen na obdelavo		
Poraba	Način uporabe	Pribl. poraba	
	na mm debeline sloja	1,70	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	temeljni premaz: Odvisno od vrste in stanja podlage. Luknjice, pore in fine neravnine zapolnite z izdelkom in jih potem zgladite. vmesni in zaključni premaz: Izdelek nanesite v več plasteh in ga potem zgladite.		
Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave	presušen in brusen: po pribl. 48 urah Čas do presušitve in predelave je odvisen od nanesene debeline sloja.		

Tehnični list

StoLevell In Sil

Pri temperaturi zraka in podlage +24 °C, 65 % relativne zračne vlage in debelini sloja 2 mm: možnost nadaljnje obdelave po pribl. 24 urah.

Čiščenje orodja	Po uporabi takoj očistite z vodo.
Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo	Okna, vrata in vgradne dele je treba pred obdelavo z brizganjem prekriti po celotni površini. Uporabljajte samo nerjavna in čista orodja ter delovne naprave. Na tesnih, manj vpojnih podlagah lahko nastanejo fini zračni mehurčki. Na kratko prezračite, potem pa površino še enkrat zgladite, da odstranite zračne mehurčke. Trajanje prezračevanja je odvisno od temperature in zračne vlage pri objektu. Če se zračni mehurčki pojavijo znova, je bil čas prezračevanja prekratek. Površino še enkrat zgladite. Uporaba na površinah z vplivom vode: - Razredi 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. - Izdelek je primeren samo za površine z razredom vpliva vode W0-I (majhen vpliv vode). V montažni gradnji lahko veljajo posebne zahteve, s tem pa tudi odstopajoča pravila. Za posebne tapete (npr. kovinske ali vinilne tapete) izdelek ni primeren.
Dobava	
Barvni odtenek	naravna bela
Pakiranje	vedro
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.

Tehnični list

StoLevell In Sil

Dovoljenja/ atesti

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-10/220608-4	StoLevell In Sil (z malo emisij, preverjen glede škodljivih snovi in z nadzorovano proizvodnjo) Ocena obnašanja emisij
natureplus® - Certificate 0602-1609-046-9	StoLevell In Sil Okolje – zdravje – delovanje

Oznaka

Produktna skupina	Izravnalna masa
-------------------	-----------------

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
anorgansko vezivo
polimerna disperzija
mineralna polnila
voda
zgoščevalno sredstvo
disperzijsko sredstvo
Zaviralci korozije
odstranjevalec pene

Varnost

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

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 dosedanja 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