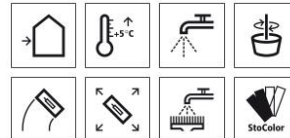


Tehnični list

StoSilco Schlämmputz

Organsko vezan zaključni omet z značilnim videzom obrizganega ometa



Značilnosti

- Uporaba**
- zunaj
 - na mineralnih in organskih podlagah

- Lastnosti**
- z nizko napetostjo
 - zelo prepusten za CO₂ in paro
 - kapilarno hidrofoben
 - zelo vremensko odporen
 - nizka nagnjenost k umazanju
 - močno odbija vodo
 - s kakovostnim marmornim zrnem iz naravnih virov

- Videz**
- z videzom obrizganega ometa

- Posebnosti/napotki**
- z zaščitnim filmom v kapsuli

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/Enota	Napotki
Gostota	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Ekvivalentna debelina zračne plasti za difuzijo	EN ISO 7783	0,25 - 0,3 m	V2 srednji
Stopnja prepustnosti vode w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3, nizko
Upornost difuzije vodne pare μ	EN ISO 7783	100 - 200	V2 srednji
Požarna odpornost	EN 13501-1	B-s1, d0	težko vnetljiv

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 mora biti trdna, suha, čista, nosilna in brez sintranih slojev, cvetenja ter ločilnih sredstev. Zaradi vlage oz. podlage, ki se še ni popolnoma vezala, lahko pride do poškodb v nadaljnjih slojih, npr. do nastajanja mehurčkov in razpok.

- Priprave**
- Preverite nosilnost obstoječih premazov. Odstranite premaze, ki niso nosilni.

Tehnični list

StoSilco Schlämmputz

Obdelava

Temperatura obdelave najnižja temperatura podlage in zraka: +5 °C

Priprava materiala

Priprava materiala:

- Delovno konsistenco pripravite s čim manj vode glede na vremenske razmere in pogoje podlage.
- Material pred uporabo dobro premešajte.

Če material obdelujete s strojem oziroma črpalko:

- Vzpostavite obdelovalno konsistenco.
- Intenzivno toniranega materiala ne redčite oziroma ga razredčite z vodo le minimalno.
- Premočno razredčenje poslabša lastnosti materiala, npr. obdelavo, prekrivnost in intenzivnost barvnega odtenka.

Poraba

Način uporabe

Pribl. poraba

fina struktura	1,50	kg/m ²
srednja struktura	2,50	kg/m ²
groba struktura	4,00	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.

vmesni premaz:

StoPrep Miral oz. Sto-Putzgrund, barvni odtenek prilagodite zaključnemu premazu.

zaključni premaz:

StoSilco Schlämmputz

Nanašanje

ročno, premazovanje

Proizvod se enakomerno porazdeli z nerjavno jekleno gladilko. Debelina sloja min. 2 mm do posamezno maks. 8 mm. Strukturiranje glede na želeno strukturo površine s kovinsko lopatico, ščetko, strukturnim valjčkom, gladilko, lopatico, gobo ipd.

Navedena orodja so priporočila.

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave

Izdelek se suši fizikalno z izhlapevanjem vode. Presušitev izdelka je končana v 14 dneh. Neugodne razmere podaljšajo sušenje.

Tehnični list

StoSilco Schlämmputz

Načeloma je treba pri neugodnih vremenskih razmerah izvajati primerne zaščitne ukrepe (npr. zaščito pred dežjem), zlasti pa zaščititi fasadne površine, ki jih je treba obdelati, ali sveže izdelane fasadne površine.

Pri temperaturi zraka in podlage +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi: možnost nadaljnje obdelave ne prej kot po 24 urah.

Čiščenje orodja	Po uporabi takoj očistite z vodo.
Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo	Pri predelavi je treba paziti na to, da se prepreči vključevanje zraka v podlago in omet. Ti lahko povzročijo nastajanje mehurčkov. Ne modelirajte s prevlažnim orodjem. Nevarnost nastajanja madežev.
Dobava	
Barvni odtenek	delno je možno toniranje s StoColor System Preverjanje šarže in barvnega odtenka: Pred obdelavo preverite, ali se material ujema z naročenim barvnim odtenkom. Možne so vidna odstopanja v barvnem odtenku in teksturi med različnimi šaržami in/ali prejšnjimi dobavami. Delajte z isto številko šarže na eni površini. Različne šarže na eni površini je treba pred obdelavo premešati. Kot premaz na kontaktnih fasadnih sistemih barvni odtenek na splošno ne sme doseči manjše stopnje refleksije kot 20. Majhne vrednosti stopnje refleksije izbranega barvnega odtenka za kontaktni fasadni sistem mora oceniti proizvajalec sistema ločeno in glede na dani objekt. Strukturna zrna: Za strukturna zrna se uporabljajo naravno bela zrna marmornatega tipa. Naravni vzorec marmorja je na nekaterih mestih lahko viden kot temnejša struktura zrna v zaključnem ometu. Barvni odtenek strukturnih zrn lahko pri svetlo-bistrih, še posebej pri bistrih rumenih odtenkih, v gotovem zaključnem ometu ploskovno preseva. Marmorno zrno lahko na podlagi naravnih sestavin, npr. pirita, v zelo redkih primerih povzroči sledove v obliki pik. Oba učinka ustrezata osnovnim značilnostim zaključnega ometa, napolnjenega z marmorjem, in dokazujejo naravne lastnosti uporabljenih surovin. To je njegova neizogibna lastnost.
Možnost niansiranja	Z maks. 1 % StoTint Aqua možnost samodejnega toniranja.
Možne posebne nastavitve	Izdelek je tovarniško opremljen s prilagojenim konzervacijskim filmom proti pojavu alg in/ali gliv. Dodatna oprema ni možna. Dosežen je preventivni učinek z zakasnitvijo. Trajnega preprečevanja pojavljanja alg in/ali gliv ni mogoče zagotoviti.

Tehnični list

StoSilco Schlämmputz

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.
------------------	---

Oznaka

Produktna skupina	Fasadni omet
-------------------	--------------

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
polimerna disperzija
emulzija silikonske smole
titanov dioksid
mineralna polnila
aluminijev hidroksid
silikatna polnila
organska polnila
voda
alifati
glikoleter
sredstvo za hidrofobiranje
disperzijsko sredstvo
zgoščevalno sredstvo
omakalno sredstvo
odstranjevalec pene
Zaščitno sredstvo za premaz na osnovi terbutrina
zaščitno sredstvo za premaz na osnovi 3-jod-2-propinilbutilkarbamata (IPBC)
zaščitno sredstvo za skladiščenje na osnovi BIT/MIT (1:1)

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

Lahko povzroči alergijski odziv kože. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Ne vdihavati hlapov. Preprečiti sproščanje v okolje. Nositi zaščitne

Tehnični list

StoSilco Schlämmputz

rokavice. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Vsebino/posodo zavreči skladno z dovoljenjem ali oddati na komunalno zbiralno središče.

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 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