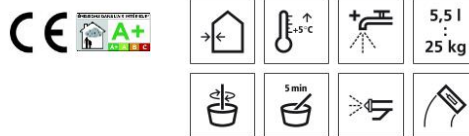


Tehnični list

StoLevell Reno

Mineralna izravnalna masa za obdelavo s polstjo, armirana z vlakni in organsko oplemenitena



Značilnosti

Uporaba

- zunaj in znotraj
- Malta za renoviranje za sanacijo in predelavo mineralnih ter skoraj vseh organskih podlag.
- za lepljenje izolacijskih plošč in nosilnih plošč za omet na mineralne in organske neprožne podlage
- se lahko uporablja kot univerzalen vezni sloj

Lastnosti

- ojačan z vlakni
- dober oprijem na podlagi
- s tkaninastim vložkom premošča razpoke
- hidrofobiran
- za obdelavo s polstjo
- prepustnost za paro
- odporen proti zmrzali in vremensko odporen

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/Enota	Napotki
Minimalna debelina sloja		4 mm	
Maksimalna debelina sloja		15 mm	
Razred malte	EN 998-1	CS III	
Razred malte	DIN 18550-1/-2	P II	
Osnovna gostota trdne malte	EN 1015-10	1,4 g/cm ³	
Upogibna natezna trdnost	EN 1015-11	3,1 N/mm ²	
Odpornost na tlak	EN 1015-11	5,5 N/mm ²	
E-modul dinamičen	TP BE-PCC	5.800 N/mm ²	
Upornost difuzije vodne pare μ			≤ 25
Vpojnost vode	ETAG 004	< 0,5 kg/m ²	
Vpojnost vode	EN 998-1	C ≤ 0,20 kg/(m ² *min ^{0,5})	W _c 2
Toplotna prevodnost	EN 1745	≤ 0,82 W/(m*K) za P = 50 %	tabelarična vrednost
Toplotna prevodnost	EN 1745	≤ 0,89 W/(m*K) za P = 90 %	tabelarična vrednost

Tehnični list

StoLevell Reno

Požarna odpornost	EN 13501-1	A2-s1, d0	negorljiv
Izdatnost	780 L/t		

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, ravna, suha, nosilna in brez maščobe ter prahu. Po potrebi na mestu samem preverite, ali je pritrđitev primerna za to podlago. Zaradi vlage ali podlage, ki se še ni popolnoma vezala, lahko pride do poškodb v sledećih slojih, npr. do nastajanja mehurćkov, razpok.
Priprave	Preverite primernost in nosilnost obstojećih premazov. Odstranite premaze, ki niso nosilni. Po potrebi podlago očistite.

Obdelava

Temperatura obdelave	najnižja temperatura podlage in zraka: +5 °C najvišja temperatura podlage in zraka: +30 °C Će je pričakovati noćno pozebo, izdelka ne obdelujte.		
Ćas obdelave	Pri +20 °C: pribl. 60 minut		
Mešalno razmerje	5,5 l vode na 25 kg materiala		
Priprava materiala	Pripravite vodo in dodajte tovarniško suho malto. Mešajte pribl. 2 minuti, nato počakajte pribl. 5–10 minut in nato še enkrat mešajte pribl. 30 sekund.		
Poraba	Naćin uporabe	Pribl. poraba	
	na mm debeline sloja	1,28	kg/m ²
Poraba materiala je med drugim odvisna od postopka nanašanja, podlage in konsistence. Navedene vrednosti porabe lahko služijo samo za orientacijo. Toćne podatke o porabi po potrebi pridobite na objektu.			
Struktura nanosa	sredstvo za temeljni premaz: Glede na vrsto in stanje podlage po potrebi nanesite temeljni premaz z izdelkom StoPrim Plex ali Stoplex W. vmesni premaz: StoLevell Reno		

Tehnični list

StoLevell Reno

zaključni premaz:
Primerni so vsi organski in mineralni zaključni ometi.

Nanašanje	ročno, strojno
	Izdelek nanesite strojno ali ročno z nerjavno jekleno gladilko. Odvisno od zahtev površino obdelajte s polstjo, modelirajte ali zgladite.
	Debelina sloja je odvisna od podlage in uporabe ter znaša 4–15 mm.
	Priporočilo: Strojna obdelava z mešalnikom in/ali črpalko. Izdelek je mogoče obrizgati z običajnim strojem za fini omet.

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave	Čas sušenja je odvisen od temperature, vetra in relativne zračne vlage. 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. Strjevanje je odvisno od vremenskih pogojev in traja pribl. 1 dan/mm debeline sloja.
--	---

Čiščenje orodja	Po uporabi takoj očistite z vodo.
------------------------	-----------------------------------

Dobava

Barvni odtenek	naravna bela
-----------------------	--------------

Možnost niansiranja	Brez možnosti niansiranja.
----------------------------	----------------------------

Pakiranje	vreča
------------------	-------

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja	Hraniti na suhem.
----------------------------	-------------------

Rok skladiščenja	Ta izdelek ima malo oz. zelo malo kromatov. Najboljša kakovost v originalni posodi je zagotovljena 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
-------------------------	--

Oznaka

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

Tehnični list

StoLevell Reno

Sestava

beli cement
polimer v prahu
kalcijev hidroksid
mineralna polnila
vlaknene polnilne snovi
zgoščevalno sredstvo
sredstvo za hidrofobiranje

Varnost

Ta izdelek mora biti označen po veljavni Uredbi ES.

Upoštevajte varnostni list!

Varnostni napotki se nanašajo na neobdelan izdelek, pripravljen na obdelavo.

Povzroča draženje kože. Povzroča hude poškodbe oči. Hraniti zunaj dosega otrok. Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ 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. Takoj poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

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