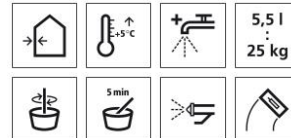


Tehnički list

StoLevell Reno

Mineralna filcana masa za izravnanje ojačana vlaknima, oplemenjena organskim materijalom



Karakteristike

Primena

- spolja i unutra
- Malter za sanaciju, za sanaciju i doradu mineralnih i gotovo svih organskih podloga.
- za lepljenje izolacionih ploča i gipsanih nosećih ploča na mineralne i organske neelastične podloge
- može se koristiti kao univerzalno sredstvo za izradu veznog mosta

Karakteristike

- ojačano vlaknima
- dobro prijanjanje na podlozi
- sa ugradnjom mrežice za premošćavanje pukotina
- hidrofbira
- može se filcovati
- propusno za vodenu paru
- otporno na mraz i vremenske uslove

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Minimalna debljina sloja		4 mm	
Maksimalna debljina sloja		15 mm	
Klasa maltera	EN 998-1	CS III	
Klasa maltera	DIN 18550-1/-2	P II	
Neobrađena gustina čvrstog maltera	EN 1015-10	1,4 g/cm ³	
Zatezna črstoća savijanja (28 dana)	EN 1015-11	3,1 N/mm ²	
Otpornost na pritisak (28 dana)	EN 1015-11	5,5 N/mm ²	
Modul elastičnosti dinamički (28 dana)	TP BE-PCC	5.800 N/mm ²	
Koeficijent otpornosti na difuziju vodene pare μ			≤ 25
Upijanje vode	ETAG 004	< 0,5 kg/m ²	
Upijanje vode (klasa)	EN 998-1	C ≤ 0,20 kg/(m ² *min ^{0,5})	W _c 2
Toplotna provodljivost	EN 1745	≤ 0,82 W/(m*K) za P=50%	Tabelarna vrednost

Tehnički list

StoLevell Reno

Toplotna provodljivost	EN 1745	$\leq 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ za P=90%	Tabelarna vrednost
Požarne karakteristike (klasa)	EN 13501-1	A2-s1, d0	Nezapaljivo
Izdašnost		780 L/t	

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

Preduslovi	Podloga mora da bude čvrsta, ravna, suva, nosiva i očišćena od masti i prašine. Ako je potrebno, proverite na licu mesta da li je pričvršćivanje pogodno za podlogu. Vlažne ili nepotpuno vezane podloge mogu da oštete naknadne premaze, npr. stvaranjem mehurića, pukotina.
-------------------	--

Pripreme	Proverite prikladnost i nosivost postojećih premaza. Ne uklanjajte nosive premaze. Po potrebi očistite podlogu.
-----------------	---

Obrada

Temperatura obrade	Najniža temperatura podloge i vazduha: +5 °C Najviša temperatura podloge i vazduha: +30 °C Ako se očekuje noćni mraz, nemojte da primenjujete proizvod.
---------------------------	---

Vreme obrade	Na +20 °C: oko 60 minuta
---------------------	--------------------------

Odnos mešanja	5,5 l vode na 25 kg materijala
----------------------	--------------------------------

Priprema materijala	Pripremite vodu i dodajte gotov suvi malter. Mešajte oko 2 minuta, zatim ostavite da sazri oko 5 - 10 minuta i ponovo mešajte oko 30 sekundi.
----------------------------	---

Potrošnja	Vrsta primene	Potrošnja oko	
	po mm debljine sloja	1,28	kg/m ²
Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.			

Nadogradnja slojeva	Temeljni premaz: U zavisnosti od vrste i stanja podloge, premažite sa StoPrim Plex ili Stoplex W. Međupremaz:
----------------------------	---

Tehnički list

StoLevell Reno

	StoLevell Reno
	Završni premaz: Pogodni su svi organski i mineralni završni premazi.
Nanošenje	ručno, mašinska Proizvod mašinski ili ručno nanosite gletericom od nerđajućeg čelika. U zavisnosti od zahteva, površina se filcuje, modelira ili zaglađuje. Debljina sloja zavisi od podloge i primene i iznosi 4 - 15 mm. Preporuka: mašinska obrada mikserom i/ili pumpom. Proizvod se može raspršivati uobičajenim mašinama za fini malter.
Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade	Vreme sušenja zavisi od temperature, vetra i relativne vlažnosti vazduha. U slučaju nepovoljnih vremenskih uslova, na površini fasade koja se obrađuje ili tek izvodi uvek se moraju preduzeti odgovarajuće zaštitne mere (npr. zaštita od kiše). Očvršćavanje zavisi od vremenskih uslova i traje oko 1 dan/mm debljine sloja.
Čišćenje alata	Očistiti vodom odmah posle upotrebe.
Isporka	
Nijansa boje	prirodno bela
Može se tonirati	ne može se tonirati
Pakovanje	vreća
Skladištenje	
Uslovi skladištenja	Skladištiti na suvom.
Vek skladištenja	Ovaj proizvod sadrži smanjene količine hromata, odn. veoma malo sadrži hromate. Najbolji kvalitet u originalnom kontejneru garantuje se do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na kontejneru uz serijski broj. Objašnjenje serijskog broja: cifra 1 = krajnja cifra godine, cifre 2 i 3 = kalendarska nedelja Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje u 2026. godini

Tehnički list

StoLevell Reno

Obeležavanje

Grupa proizvoda

Masa za izravnanje

Sastav

beli cement
polimerni prah
hidratisani kreč
mineralna punila
vlaknasti materijali za ispunu
aditiv za zgušnjavanje
Vodoodbojni dodatak

Sigurnost

Prema važećim direktivama EZ ovaj proizvod mora da se obeleži.
Obratiti pažnju na Bezbednosni list!
Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.

Izaziva iritaciju kože. Dovodi do teškog oštećenja oka. Čuvati van domašaja dece.
Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. AKO
DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva,
ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Hitno potražiti
medicinski savet/ posmatranje. AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa puno sapuna i
vode. Ako dođe do iritacije kože: Potražiti medicinski savet/ posmatranje. Skinuti
kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127