



# RÖFIX 350

Krečna glet masa

**Pravne i tehničke napomene:** Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

**Područja primene:** Čista, bela krečna glet masa za izradu glatkim podloga u novogradnji i na istorijskim objektima. Ekološki i građevinsko-biološki proizvod za unutrašnju primenu. Na mineralnim, upijajućim podlogama, posebno na krečnim malterima. Prema zahtevima očuvanja istorijskih spomenika. Sito je prilagođeno izvornim istorijskim malterima. Nije podesno za naknadno postavljanje keramičkih pločica i primenu u mokrim prostorijama.

- Karakteristike:**
- Visoka paropropustljivost
  - Glatka, mat površina
  - Prirodna, ekološka sirovina
  - Mogućnost brušenja

**Ugradnja:**



<b>Tehnički podaci</b>	
SAP šifra:	2000148159
NAV šifra:	115186
Vrsta pakovanja	(P)
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	15 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,2 mm
Potrošnja	oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje. Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obavezno napraviti testno polje.
Potrebna količina vode	oko 18 l/jed.
Debljina sloja	2 - 4 mm
Minimalna debljina maltera	2 mm
Nasipna gustina suvog maltera (EN 1015-10)	oko 1.046 kg/t
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6) (EN 1015-11)	
Nasipna gustoća (EN 1097-3)	oko 740 kg/t
Paropropustljivost $\mu$	10 - 12
Toplotna provodljivost $\lambda_{10, suvo}$ (EN 1745:2002)	0,33 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%
Toplotna provodljivost $\lambda_{10, suvo}$ (EN 1745:2002)	0,36 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%
pH-vrednost	oko 13
Spec. kapacitet topote	oko 1 kJ/kg K
Čvrstoća na pritisak (28 d)	1 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Čvrstoća pri savijanju	$\leq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>
Prionjivost (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>
Vodoupojnost	> 2 kg/m <sup>2</sup> *min0,5



# RÖFIX 350

Krečna glet masa

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000148159
max. debljina nanosa	4 mm
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Reakcija na požar	A1

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kreč</li><li>• Bez cementa</li><li>• Belo mermerno brašno</li><li>• Dodaci za poboljšanje obradivosti</li><li>• Bez organskih udela</li></ul>
<b>Uslovi obrade:</b>	Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da se spusti ispod +5°C niti da pređe +30°C. Štititi od smrzavanja tokom ugradnje i sušenja materijala (najmanje 7 dana).
<b>Podloga:</b>	Podloga mora biti čista, čvrsta, suva, bez prašine, nosiva, bez iscvetavanja, razdelnih sredstava, sinternih slojeva i onečišćenja svih vrsta. Gipsani osnovni malteri moraju biti suvi, dovoljno čvrsti i do kraja vezani. Oštećene, šuplje i labave delove maltera potpuno obiti. Šupljine i labave delove na zaštićenim građevinskim objektima (spomenička baština) potrebno je odstraniti uz prethodno odobrenje konzervatora. Ako ih je potrebno sačuvati, treba da ih se na odgovarajući način stručno pričvrsti/zapuni. Podloga mora biti gruba i dobro navlažena. Ispitivanje podloge sprovodi se prema ÖNORM B3346 tj. DIN 18350 tj. SIA V242.
<b>Priprema podloge:</b>	Slabije nosive, peščane podloge mogu da se osveže/učvrste RÖFIX krečnom vodom ili RÖFIX PP 201 SILICA LF silikatnim dubinskim predpremazom. Nenosive stare maltere ili premaze potrebno je ukloniti. Podloga se mora navlažiti, jer u protivnom postoji opasnost pregaranja.
<b>Priprema materijala:</b>	Jednu vreću polagano usuti u čistu vodu prema zadatoj količini vode. Ostaviti da zre oko 5-10 minuta. Mešati mešalicom dok se ne postigne masa bez grudvica. Nanosi/ravna se letvom ili gleterom. Radi bolje obradivosti, proizvod se može ostaviti da duže zre. Radi toga se zamešana masa treba prekriti sa malo vode.
<b>Ugradnja:</b>	Nanosi/gleta se gleterom u dva sloja u debljinama od 1-2 mm. Maksimalna ukupna debljina: 4mm.
<b>Napomene:</b>	Kod premazivanja krečnih maltera, potrebno je obratiti pažnju na karbonatizaciju. Prema tom se određuje vreme sušenja premaza. Vreme sušenja pre nanošenja silikatnih premaza: min. 4 sedmice.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	Neujednačenosti nastale za vreme obrade materijala moguće je ukloniti nakon 3 do 5 dana sušenja brus papirom (granulacija 180x220). Izbegavati prebrzo sušenje krečnih maltera. Prebrzo sušenje uzrokuje pukotine zbog skupljanja. Za vezanje krečnih maltera potreban je ugljični dioksid iz svežeg vazduha, a mora se osigurati da vlaga neometano prolazi. Treba obratiti pažnju na dovoljno provetrvanje/prozračivanje prostorija (npr. ventilatori). Odlaživači vazduha zbog isušivanja nisu podesni za nevezane krečne maltere (postoji opasnost od pojave pukotina) i ne smeju se koristiti. Konzistenciju nikada ne mešati samo sa vodom. Ne koristiti na podlogama opterećenim vlagom i solima, u mokrim prostorijama i spoljnem području. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.



## RÖFIX 350

Krečna glet masa

<b>Skladištenje:</b>	Skladištitи на suvom, na drvenim paletama. Rok upotrebe minimalno 12 meseci.
<b>Opšte napomene:</b>	<p>Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobođaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu . RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu <a href="http://www.roefix.rs">www.roefix.rs</a> ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama. Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.</p>