

Rigips ELEKTRIČARSKI MAVEC



Opis produkta

ELEKTRIČARSKI MAVEC je material, pridobljen iz naravnega mavca več fazah ($\text{CaSO}_4 \cdot n \text{H}_2\text{O}$; $n = 0, \frac{1}{2}, 2$).

Barva: bela – svetlo siva

Področja vgradnje

ELEKTRIČARSKI MAVEC se uporablja za pritrditev npr. elektro doz in električne napeljave, pa tudi za popravila površin na stenah in stropih v notranjih prostorih.

Gradbiščni pogoji

Zrak, material in podlaga morajo biti segreti vsaj do temperature $+5^\circ\text{C}$. Podlaga mora biti trdna, čista, suha, brez prahu ter zmrzali.

Predpriprava

Odpadajoče delce, umazanijo, prah, itd. je potrebno odstraniti. Površina nanosa mora biti predhodno navlažena.

Izvedba

ELEKTRIČARSKI MAVEC se lahko obdelujejo približno 5 minut in se strdi v 10 minutah. Zmešajte pribl. 1,5 kg mavca, v 1 litru čiste vode. Uporabljajte le popolnoma čisto posodo in orodje. Strjeni

mavčni ostanki na orodju ali posodi lahko spremenijo (skrajšajo) čas vezanja. Vedno potresemo ELEKTRIČARSKI MAVEC v mešalno vodo, nikoli obratno.

E-mavec pustimo ca. 1 minuto „namakati“ in nato zmešamo. Z E-mavcem pritrjene moznike se lahko obremenijo naprej po 24 urah.

Tehnični podatki

Navedeni tehnični podatki so značilne povprečne vrednosti.

Vmešana količina:

130 – 160 g/100 ml vode

Začetek vezanja: ≥ 4 min

Konec vezanja: ≤ 20 min

pH-vrednost: 7

Sejalni ostanek, R 200 μm :

max. 10 %

Upogibna trdnost: ≥ 4 N/mm²

Tlačna trdnost: ≥ 10 N/mm²

Sprememba mešalnega razmerja E-mavca in vode vpliva na lastnosti izdelka, zlasti na nastavitev časa vezanja in moči.

Mavčni izdelki niso odporni na trajni vpliv vlage. Zato njihova uporaba na prostem in v pogojih prekomerne vlage ni priporočljiva.

Absorpcija vlage lahko povzroči spremembe fizikalnih lastnosti, kot so skrajšanje časa vezanja.

EN-Klasifikacija

CE EN 13279-1: A / A1

Podatki o izdelku

Mešalno razmerje	ca. 1,5 kg / 1 L vode
Čas obdelave	ca. 5 – 10 min.
Razred odziva na ogenj	A1
Velikost pakiranja	2,5 kg / 5 kg / 25 kg
Skladiščenje: Skladiščiti na suhem. Rok uporabe najmanj 12 mesecev. Že odprte vreče tesno zapreti in uporabiti v roku 3 mesecev.	

Za dodatne informacije se obrnite na:

Saint-Gobain Rigips Austria GesmbH
Podružnica Ljubljana
Leskoškova 12
1000 Ljubljana

Tel : +386(0)1 500 18 10
Fax: +386(0)1 500 18 15
www.rigips.si

Notranja



Uporaba

Ročna



Obdelava

5-10 Min



Čas obdelave

Informacije v tej publikaciji temeljijo na našem trenutnem tehničnem znanju in izkušnjah. Zaradi številnih dejavnikov, ki lahko vplivajo na obdelavo in uporabo naših izdelkov, ti podatki ne razbremenijo uporabnika naših izdelkov od odgovornosti opravljanja svojih pregledov in testiranj, saj predstavljajo le splošne smernice. Zagotavljanje opisanih lastnosti v pravnem smislu zato ni mogoče. Obstoječe varnostne predpise in veljavne zakone mora izvajalec spoštovati. Pridržujemo si pravico do sprememb v korist tehničnega napredka brez predhodnega obvestila.