

Tehnički opis

ISOMAT MT-200

Gotov, cementni malter za mermer

Opis

Gotov, cementni malter za postavljanje mermera, koji zahteva samo dodatak vode. Sastava ISOMAT MT-200 je takav da obezbeđuje očuvanje boje i beline mermera, sprečavajući pojavu mrlja, isoljavanja i sl.

- Pojednostavljuje i ubrzava proces gradnje.
- Visoka početna i krajnja adheziona sila.
- Odlična obradljivost.
- Stabilan, konstantan kvalitet.
- Zahvaljujući specijalnom granulometrijskom sastavu, malter ne gubi na zapremini prilikom ugradnje mermera.
- Pogodan i za unutrašnju i za spoljašnju upotrebu.

Primena

Za postavljanje mermera svih dimenzija na cementne podloge. Pogodan i za unutrašnju i za spoljašnju upotrebu.

Tehnički opis

Oblik:	cementni malter
Boja:	bela
Veličina čestica:	do 3 mm
Potrošnja vode:	4,25 l / 25 kg vreća
Specifična gustina suvog maltera:	1,80 ± 0,10 kg/l
Specifična gustina zamešanog maltera:	1,75 ± 0,10 kg/l
Pritisna čvrstoća:	11,00 ± 1,00 N/mm ²
Savojna čvrstoća:	2,80 ± 0,20 N/mm ²
Sila adhezije:	1,20 ± 0,10 N/mm ² (28 dana)
Upotrebljivost:	3 h na +20°C
Maksimalna debljina sloja:	30 mm

Uputstvo za upotrebu

ISOMAT MT-200 se dodaje u čistu vodu uz stalno mešanje, dok se ne dobije forma maltera spremnog za ugradnju. Malter se ugrađuje ručno gletaricom u sloju maksimalne debljine 3 cm. Tamo gde se zahteva veoma visoka adhezija, koristiti lepak ISOMAT AK-MARBLE. Zamešan lepak se nabaci na mermer i nazubljenom gletaricom rasporedi po površini. Mermer se mora postaviti nakon maksimalno 10 minuta kako bi se izbeglo formiranje "pokožice" na površini ISOMAT MT-200.

Potrošnja

Oko 15 kg/m²/cm.

Pakovanja

Džakovi od 25 kg.

Rok upotrebe - Skladištenje

Ukoliko se čuva u originalnom, neotvorenom pakovanju, na mestu zaštićenom od vlage i smrzavanja, rok upotrebe je 12 meseci od datuma proizvodnje.

Napomene

- Temperatura okoline za vreme ugradnje minimum +5°C.
- Ukoliko treba poboljšati osobine maltera (adhezija za podlogu, elastičnost) preporučuje se dodavanje polimernog lateksa ADIPLAST u vodu sa kojom se umešava malter, u zapreminskom odnosu 1 : 1.
- ISOMAT MT-200 sadrži cement i reaguje alkalno sa vodom, pa je stoga klasifikovan kao iritant.
- Pogledati opasnosti i mere zaštite označene na ambalaži.

ISOMAT D.O.O.

GRAĐEVINSKA HEMIJA I MALTERI

Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija

T +381 22 222 150 100, F +381 22 215 150 101

www.isomat.rs e-mail: info@isomat.rs