

## 6.1 OSNOVNI MALTERI

### MORTEL GP-10 FAST

Jedinica mere	Komada/ Paleta	Potrošnja	Boja/Druge specifikacije
25 kg/džak	54 kom/paleta	1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm	Siva



#### MORTEL GP - 10 FAST

Materijal koji služi za malterisanje zidova od cigle i bloka za unutrašnje i spoljašnje prostorije, brzo se suši.

#### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Materijal u obliku praha, sastavljen od cementa, kreča, kamenog peska odabrane granulometrije, sintetičke smole i specijalnih aditiva ima sledeća svojstva

- Karakteriše ga odlična obradivost.
- Mehanički vrlo otporan.
- Nema vertikalnog klizanja.
- Može se lepiti na zidove i plafone.

#### PODRUČJE PRIMENE

Koristi se kao primarni malter za malterisanje svih vrsta podloga poput zidova od cigle ili bloka i sl. Proizvod se nanosi ručno. Tokom nanošenja, temperatura podloge i vazduha treba da bude između +5°C up to +35°C.

#### PRIPREMA PODLOGE

Podloga na koju će se materijal naneti mora biti suva, čista, ujednačena, porozna i stabilna. Trebalo bi ukloniti ostatke poput ulja, lakova, nafte i sličnog. Na podlozi na koju se nanosi, ne treba da se pojavi fluorescencija.

#### PRIPREMA MEŠAVINE

Promešati 25 kg praha malterske ispune sa 5-5.5 l vode električnim mešačem ili ručno, sve dok se ne dobije odgovarajuća mešavina.

#### NAČIN NANOŠENJA PROIZVODA

Proizvod se nanosi ručno ili gletaricom. Izuzev Latex-a nemojte dodavati druge proizvode. U slučaju dužih pauza, mešač bi trebalo isprazniti i očistiti. Sveži malter treba obraditi u roku od 1 sata. Zaštiti cigle i malter od kiše (posebno za vreme rada). U slučaju visoke temperature, bolje je malo nakvasiti malter pre nego što se sasvim osuši i izgubi tečnost.

#### OJAČAVANJE LATEX-OM

Kako bi se poboljšala svojstva lepljivosti, otpornost na vodu, savitljivost, fleksibilnost, mehanička snaga i ostalo, malter se može ojačati Latex aditivom. Odnos mešanja sa vodom je 1:5 (pogledati Tehnički list Latex-a)

#### POTROŠNJA

Približno 15 kg/m<sup>2</sup> za cm debljine.

#### ROK TRAJANJA - SKLADIŠTENJE

12 meseci od datuma proizvodnje ako se proizvod čuva u neotvorenom, originalnom pakovanju, u prostorijama zaštićenim od vlage i mraza.



**TEHNIČKI PODACI (NA TEMPERATURI OD 23°C I RV 50%)**

Oblik	Prah
Boja	Siva
Rok trajanja	12 meseci u originalnom pakovanju na suvom
Zapaljivost	Nezapaljivo
Odnos mešanja	5-5.5 l vode na 25 kg zidarskog maltera
Gustina mešavine	1.9 gr/cm <sup>3</sup>
Konzistentnost mešavine	Tiksotropna
Temperatura	Od +5°C do +35°C
Vreme upotrebe	1 sati
Vreme obradivosti	45 minuta
Maksimalna debljina jednog sloja	1.5 cm
Početak stvrdnjavanja	60 min

