

## 4.3 OSNOVNA SAMONIVELIŠUČA MASA NA BAZI CEMENTA

### TECNOFLOOR 30

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



#### TECNOFLOOR 30

Samonivelišuća masa s visokim sadržajem cementa i modifikovanih aditiva.

#### OPIS

TECNOFLOOR 30 je samonivelišuća masa na cementnoj bazi, s modifikovanim aditivima koja se koristi za premazivanje i nivisanje podova. Klasifikovan je kao CT-C40-F10-AR2 prema standardu EN 13813.

#### PODRUČJE PRIMENE

- Služi za pravljenje glatkih površina i slojeva pre nanošenja: keramičkih pločica, parketa i slično.
- Takođe se koristi kao finalni sloj za temelje, skladišta, potkrovija i slično.

#### NAČIN PRIPREME

##### 1. Priprema podloge

Podloga treba da bude očišćena od prašine, trošnih delova, ulja, lakova i ostalog. Najpre je treba obraditi akrilnim prajmerom HYDROPRIMER, a sam TECNOFLOOR 30 naneti tek pošto se prajmer potpuno osušio, oko dva sata nakon njegovog nanošenja. Potrošnja prajmera: 200-300 g/m<sup>2</sup>.

##### 2. Način nanošenja

TECNOFLOOR 30 se postepeno dodaje u količinu vode 6,0-6,5 l ne-prekidnim mešanjem dok se ne formira homogena i tečna struktura. Mešavina se ostavi da odstoji 3 minuta a potom se ponovo promeša. TECNOFLOOR 30 se izliva u jednom sloju na površinu koja se prethodno obradi prajmerom, sve dok se postigne željena debljina. Kada se masa izravna, preko njega se pređe igličastim valjkom kako bi se odstranili zarobljeni vazdušni mehurovi iz formirane smeše. Temperatura nanošenja treba da bude između +5°C i +35°C.

#### TEHNIČKI PODACI

Oblik	Prah
Boja	Siva
Količina vode za hidrataciju	5,5-6,0 l / 25 kg vreća
Zapremina praha	1,40 ±0,10 kg/l
Zapremina svežeg maltera	2,10 ±0,20 kg/l
Otpornost na pritisak	40.00 ±3.50 N/mm <sup>2</sup>
Otpornost na savijanje	10.00 ± 1.00 N/mm <sup>2</sup>
Adheziona čvrstoća	> 2.0 N/mm <sup>2</sup>
Skupljanje	0,29 ±0,10 mm/m
Vreme upotrebe razblaženog proizvoda	45-60 min at +20°C

#### POTROŠNJA

Približno 1.65 kg/m<sup>2</sup> po mm debljine sloja.

#### ROK TRAJANJA - SKLADIŠTENJE

12 meseci od datuma proizvodnje ako se čuva u neotvorenom, originalnom pakovanju. Zaštite ga od direktnog izlaganja suncu i mraza.

