

4.3 AUTONIVELANT POUR LE SOL

TECNOFLOOR 10

Unité de mesure	PCS / palette	Consommation	Couleurs / Autres spécifications
25 kg/sac	54 pcs / palette	1.4 kg/m ² /mm	Gris



TECNOFLOOR 10

Composé autonivelant à haute teneur de ciment et des additifs modifiés.

DESCRIPTION

Tecnofloor 10 est un autonivelant à base de ciment et des additifs modifiés, qui est utilisé pour le carrelage et nivellement du sol. Il est classifié comme CT - C40 - F10 - AR2 selon la norme EN 13813 .

CHAMP D'APPLICATION

- Utilisé pour la préparation des surfaces ou des substrats lisses avant la pose des autres matériaux tels que: carreaux de céramique, parquet ou autonivelants.
- Également utilisé comme la dernière couche pour les fondations, les entrepôts, les mansardes etc.

MODE D'EMPLOI

1. Préparation de la surface

Le support doit être propre, sans présence de poussière, des pièces détachés, huiles, vernis, etc. Initialement, la surface doit être traitée avec un primaire acrylique HYDROPRIMER. Le produit TECNOFLOOR 10 s'applique après son séchage complète, deux heures après HYDROPRIMER. Consommation de HYDROPRIMER: 200 - 300 g/m².

2. Manière d'application

On ajoute graduellement TECNOFLOOR 10 dans une quantité d'eau d'environ 6.0 à 6.5 L en le mélangeant jusqu'à former une masse homogène et fluide. Le mélange doit être laissé au repos pendant 3 minutes et il faut le mélanger à nouveau avant l'application. TECNOFLOOR 10 se verse en une seule couche sur la surface pré-traitées avec le revêtement jusqu'à atteindre l'épaisseur souhaitée.

Après que le produit soit étendu et nivelé il faut passer un rouleau cranté afin d'attirer l'air dans la masse formée. La température d'application doit être comprise entre +5°C et +35°C.

CONSOMMATION

Env. 1,65 kg/m² et par mm d'épaisseur.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg.

STOCKAGE

12 mois à compter de la date de production en emballage d'origine et non ouvert. Il doit être protégé de l'exposition directe au soleil et du gel.



TECHNICAL DATA

Forme	Poudre
Couleur	Gris
La quantité d'eau pour l'hydratation	5,5-6,0 l/25 kg sac
Poids volumique de produit de poudre	1,40 ±0.10 kg/l
Poids volumétrique du mortier frais	2,10 ±0,20 kg/l
Force à la compression	40.00 ±3.50 N/mm ²
Force à la flexion	10.00 ± 1.00 N/mm ²
Force d'adhérence	> 2.0 N/mm ²
Contraction	0,29 ±0,10 mm/m
Durée de vie de produit hydraté	45-60 min at +20°C

