

weberfloor dur



25 KG



Mortir autonivelant



- + Épaisseurs de 5 à 30 mm
- + Grand pouvoir de nivellement
- + Mise en service rapide

Produit(s) associé(s)

weberfloor top

Recommandations

- Respecter l'eau de gâchée
- Température d'application, comprise entre 5°C et 35°C
- Respecter les joints de séparation et de rétraction du support, ainsi que les intersections des pans de travail, par des coupes avec radiale ou profils. Respecter les joints périphériques.
- Pour un usage dans l'industrie lourde, la préparation du support (béton) et l'application ultérieure de **weberfloor dur**, il est recommandé de faire appel à des spécialistes

Mortier autonivelant polymère armé de fibre de verre, pour usage industriel

PRESENTATION

Sacs de 25 kg, avec lame en plastique anti-humidité.
Palettes de 1 200 kg (48 sacs)

COMPOSITION

Liants hydrauliques, résines polymères, fibre de verre, agrégats de silice et carbonates, adjuvants organiques et inorganiques

CARACTERISTIQUES D'EMPLOI

- Temps de mélange : 1- 2 minutes.
- Temps ouvert autonivelant : 15 minutes
- Durée de vie de la pâte : 15 minutes.
- Temps d'attente avant de fouler : 2 à 3 heures
- Temps pour ponçage : de 2 à 8 heures
- Temps de revêtement :
 - carrelage, moquette: 8 à 12 heures
 - parquet, plastique: 12 à 24 heures
 - résine: 48 heures (en hiver) - 24 heures (en été)
- Durée de vie de la pâte : 1 heure.

PERFORMANCE

- Densité en poudre : 1,04 g/cm³.
- Densité durci : 1,90 g/cm³
- Rétraction : < 0,5 mm/m
- Résistance à la flexion : F7.
- Résistance à la compression : C30
- Résistance à l'abrasion selon UNE-EN 13892-5 : RWA1.
- Comportement au feu : A1fl
- Conductivité thermique : 1,0 W/mk
- Adhérence sur béton : 1,6 MPa. - Résistance au glissement : Classe 2

PREPARATION DU SUPPORT

- Les supports doivent être solides, consistants et débarrassés de tout type de salissure et poussière (procéder à une abrasion mécanique puis aspirer)
- Sur les supports poreux comme le béton et les mortiers il est nécessaire d'appliquer une imprimure de pont d'adhérence, **weber TP**. Une double application est recommandée (la seconde couche après séchage de la première), les deux 12 heures avant l'application de **weberfloor dur**
- Sur des supports non poreux (céramique et bois), procéder à un nettoyage par abrasion mécanique et appliquer sur la surface une imprimure de pont d'adhérence époxydique de type **weber PM** saturée avec agrégat de quartz (lissage). Après le séchage, procéder à l'aspiration de l'agrégat non collé

EMPLOI

- Pomper **weberfloor dur** avec 5,25 litres d'eau par sac de 25 kg (245-250 mm de diamètre / cône standard Weber) sur la surface préparée. Sur de petites surfaces, il peut être gâché avec un malaxeur, avec la même proportion d'eau
- Étendre la gâchée sur l'épaisseur désirée avec une taloche pour niveler. On peut utiliser un rouleau débulleur pour chasser l'air du produit et obtenir un meilleur nivellement
- Après le séchage, procéder au ponçage et à l'aspiration de la surface pour éliminer d'éventuels gobetis et garantir une excellente adhérence du revêtement final, type weber PU.



www.weber.ma