



weberfloor 4712



RESPECTUEUX DE
L'ENVIRONNEMENT



MILIEUVRIENDELIJK

- Avec faible viscosité et bon pouvoir pénétrant
- Sécurité d'emploi : les 2 composants sont pré-dosés
- Résistant à la fissuration

Primaire d'adhérence et barrière étanche à base de résine époxy, 2 composants, transparente et à faible émission.

DOMAINES D'UTILISATION

- pour la préparation des supports avant application des revêtements de sol époxy weberfloor
- pour la réparation de supports endommagés
- pour la préparation des supports présentant une humidité résiduelle jusqu'à 5% (CM)

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PRÉPARATION DES SUPPORTS

/ les supports doivent être propres, durs, solides, cohésifs (locaux domestiques : $>1 \text{ N/mm}^2$, locaux industriels : $> 1,5 \text{ N/mm}^2$) et sains / poncer les fonds non-résistants (peinture écaillée, laitance du béton, colle des revêtements plastiques et moquettes, plâtre) / lessiver les supports pour éliminer toutes traces de graisse ou de produits d'entretien (cire, ...) / poncer les supports lisses comme le métal ou les carrelages émaillés / dépoussiérer par aspiration • réparer les fissures stabilisées à l'aide deweber-floor 4715

APPLICATION

/ mélangez soigneusement dans leur totalité la résine (composant A) avec le durcisseur (composant B) à l'aide d'un malaxeur électrique lent jusqu'à obtention d'un mélange homogène et liquide / versez le mélange dans un seau propre et remélangez à nouveau Application en tant que primaire / appliquez le mélange de façon régulière à l'aide d'un rouleau mohair à raison de 300 à 500 g/m². Veillez à appliquer un film homogène et uniforme. Sur support (très) absorbant, appliquez dans la foulée de l'application de la 1ère couche, une 2ème couche croisée / dans la couche de primaire encore fraîche, sablez à refus avec du sable quartz weberfloor 4936 à raison de 2 à 2,5 kg/m² / laissez sécher 24 h et aspirez le sable non-adhérent Application en tant que mortier de réparation • ajoutez au mélange préparé, du sable quartzweberfloor 4936 dans un rapport de 1 part en poids de weberfloor 4712 jusqu'à 2 à 3 parts en poids de weberfloor 4936 • mélangez, à l'aide d'un malaxeur électrique lent, jusqu'à obtention d'un mortier époxy homogène / appliquez au préalable, avec un rouleau, une couche de primaire weberfloor 4712 pur avant d'appliquer le mélange (weberfloor 4712 + weberfloor 4936) à l'aide d'une plâtresse et effectuer les réparations nécessaires / sablez la surface à refus avec le sable quartz weberfloor 4936, si le délai de recouvrement dépasse 24 heures / après 24 heures, aspirez le sable non-adhérent Application en tant que barrière d'étanchéité contre l'humidité ascensionnelle / appliquez le mélange de façon régulière à l'aide d'un rouleau laine à raison de 500 à 600 g/m². Veillez à appliquer un film homogène et uniforme. Ne sablez pas / laissez sécher la 1ère couche 36 h (la couche doit être encore légèrement poissante) et appliquez ensuite une 2ème weberfloor 4712 couche de à raison de 400 à 500 g/m² / sablez immédiatement à refus avec du sable quartz weberfloor 4936 à raison de 2,5 à 3 kg/m² / laissez sécher 24 h et aspirez le sable non-adhérent

SUPPORTS ADMIS

- **sols intérieurs**
- chape ciment
- dalle béton
- éléments en béton préfabriqué
- mortier d'égalisation
- **des sols ancienne**
- peinture de sol
- revêtement époxy
- pour autres supports : consultez-nous

LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas weberfloor 4712 :
- sur béton mousse
- sous eau
- pour renforcer les supports friables

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- référez-vous à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation du mélange (utilisé comme primaire) :
 - 15 min à +30°C
 - 30 min à +20°C
 - 40 min à +15°C
- durée pratique d'utilisation du mélange (utilisé comme mortier de réparation) :
 - 25 min à +30°C

- 35 min à +20°C
 - 60 min à +15°C
 - temps de séchage : 12 à 24 heures
 - temps d'attente avant circulation piétonnière : 24 heures
- ces valeurs mesurées à +20°C sont allongées à basse température, réduites par température plus élevée ou système de ventilation

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de + 15°C à + 30°C (air)
- la température du support doit être d'au minimum 3°C supérieure au point de rosée
- humidité relative de l'air : < 75%
- les supports peuvent être humides (< 5% CM) mais ne doivent pas ressuer l'eau
- veillez à aérer le local lors de l'application du primaire

RECOMMANDATIONS

- consultez les fiches produits des mortiers de sols weberfloor
- n'appliquez pas sur chape ciment et béton présentant une humidité résiduelle supérieure à 5% (CM)
- ne mélangez pas weberfloor 4712 avec d'autres produits que les 2 composants d'origine
- après mélange, une réaction exothermique (dégagement de chaleur) se produit. Conservez les restes du mélange au froid et mélangez-les avec du sable
- pour éviter un dégagement de fumée les composants doivent avoir une température d'au minimum +15°C lors du mélange

EMBALLAGES

- kit de 10 kg

COULEUR

- transparent

CONSOMMATION

- 300 à 500 g/m²

OUTILLAGE

- rouleau mohair, lisseuse inox, malaxeur électrique lent, truelle carrée

CONSERVATION

- 2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité