

WEBERFLOOR M

*Revêtement des sols industriels
à trafic intense*

Présentation

Sac de 25 kg avec lame en plastique anti-humidité
PaLETTE de 1600kg (64 sacs)

Définition

Weber Floor M est un durcisseur de surface composé de granulats durs et d'un liant hydraulique enrichi d'additifs réactifs. **Weber Floor M** constitue le revêtement idéal pour les sols industriels soumis au roulage intense, à l'abrasion et aux fortes circulations

Domaines d'application

Entrepôt de stockage, plates-formes logistiques, halls d'exposition, salles polyvalentes, habitat individuel, industries diverses, voirie et allées piétonnes

Caractéristiques

Composition

Mortier hydraulique à base de :

- Ciment.
- Charges légères.
- Sables.
- Pigments minéraux.
- Adjuvants spécifiques.

La dureté MOHS : 7

Consommation

Weber Floor M doit être mis en œuvre à raison de :

- 5 à 7 kg/m² par épandage manuel.
- 5 à 10 kg/m² par épandage mécanique (Spreader).
- > 12kg/m² par chape incorporée (coulis).

Veiller à la protection et à la réparation des joints conformément aux recommandations du DTU 13.3. Nettoyer et traiter régulièrement la couche d'usure

Mise en œuvre

Mise en œuvre des bétons

La couche d'usure sera appliquée sur une chape ou un corps de dallage dont l'épaisseur sera déterminée par la nature du sol et les charges auxquelles celui-ci sera soumis.

Des fluidifiants peuvent être ajoutés pour améliorer la maniabilité du béton. La mise en œuvre du durcisseur se fera simultanément au coulage du béton de façon à obtenir une parfaite intégration de Weber Floor M à la surface.

Conditions de mise en œuvre

Le béton (teneur en air occlus inférieur à 3%) sera réglé au niveau fini à l'aide de règles pour les petites et moyennes surfaces. La quantité d'eau de ressuage nécessaire à l'hydratation du produit doit être au minimum de 0,3 litre pour 5 kg/m².

Réalisation de la couche d'usure WEBER FLOOR M

- *Mise en œuvre par épandage manuel*

- Pour optimiser le résultat, le saupoudrage manuel doit se faire en 2 passes.
- En saupoudrage manuel, Weber Floor M doit être réparti de manière homogène sur le béton à raison de 3,5 à 4,5 kg/m² (2/3 du dosage final).
- Dès que le durcisseur a absorbé l'humidité du béton, la surface doit être talochée à l'aide d'une truelle manuelle pour les angles et bordures puis avec une truelle mécanique pour la surface principale.
- Le premier talochage terminé, effectuer la seconde passe de Weber Floor M de la même manière que la première à raison de 1,5 à 2,5 kg/m² (1/3 du dosage final).
- Procéder au talochage de manière identique à la première opération.
- Une surface lisse est obtenue par l'utilisation d'une truelle mécanique équipée de ses pales de finition.



WEBERFLOOR M



*Revêtement des sols industriels
à trafic intense*

- Excellente résistance à l'abrasion
- Excellente résistance au trafic

Produit(s) associé(s)

Weberfloor PX TOTAL

Conservation

12 mois à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

• *Mise en œuvre par chape incorporée*

- Ajouter 3,5 à 3,8 litres d'eau par sac de 25 kg de Weber Floor M, dans un mélangeur à axe vertical (bétonnière) jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène de bonne plasticité
- Etaler le coulis sur le béton taloché encore frais à raison de 12 kg/m² minimum, puis le dresser entre des réglets correspondant à l'épaisseur souhaitée
- la surface doit être talochée à l'aide d'une truelle manuelle pour les angles et bordures puis avec une truelle mécanique pour la surface principale,
- Une surface lisse est obtenue par l'utilisation d'une truelle mécanique équipée de ses pales de finition

Dispositions de sécurité

Le produit est susceptible de provoquer des irritations cutanées et des lésions oculaires, le port d'EPI adaptés est recommandé (voir Fiche de données de sécurité). Ce mélange ne présente pas de danger physique. Ce mélange ne présente pas de danger pour l'environnement.

Conservation

12 mois à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.