

## MARMORAN SUPERflex-Pro KB45



### avantages du produit

- Facilité et rapidité de mise en oeuvre.
- Excellente adhérence.
- Respect de l'environnement car absence de solvants.
- Capacité de diffusion de vapeur.
- Étanchéité jusqu'à une pression d'eau de 7 bars.

MARMORAN SUPERflex-Pro KB45 est un enduit de dispersion / coulis hydrofuge universel. Mélangé dans une proportion de 1:1 avec du ciment Portland, le MARMORAN SUPERflex-Pro KB45 assure une étanchéité, un pontage des fissures et protège les ouvrages contre l'humidité à l'intérieur et à l'extérieur.

### > Domaine d'application

MARMORAN SUPERflex-Pro KB 45 sert essentiellement à l'étanchéité des ouvrages et comme coulis hydrofuge dans les parties basses et enterrées ; comme étanchéité intérieure et extérieure de locaux humides, garages, balcons et, d'une manière générale, comme protection contre les projections d'eau en partie basse. Il constitue également une alternative aux masses bitumineuses dans le cas de systèmes d'isolation extérieure MARMORAN. MARMORAN SUPERflex-Pro KB 45 est également utilisable comme masse adhésive et d'étanchéité pour les plaques isolantes MARMORAN XPS, mais aussi pour la réparation de fissures avec le treillis enrobé MARMORAN.

### > Propriétés du produit

Possibilités de recouvrement par d'autres matériaux : selon les conditions météorologiques et l'épaisseur de la couche, le MARMORAN SUPERflex-Pro KB 45 peut être recouvert après 1 à 2 journée(s). Ce délai peut être retardé de plusieurs jours en cas de conditions défavorables (humidité, froid). Les outils doivent être immédiatement nettoyés à l'eau après chaque opération.

### Fiche de données Sécurité

 Fiche de données Sécurité MARMORAN SUPERflex-Pro KB45

### > Mise en oeuvre

MARMORAN SUPERflex-Pro KB 45 est mélangé avec du ciment Portland dans une proportion de 1:1. Avec un mélangeur adapté, malaxer durant 5 minutes env. pour obtenir un coulis homogène et sans grumeaux. La consistance recherchée peut également être obtenue avec de l'eau. MARMORAN SUPERflex-Pro KB 45 peut maintenant être mis en oeuvre durant 3 heures env. L'enduit / le coulis doit toujours être appliqué en deux étapes au moins. La première permet le rebouchage des pores (lissage gratté). L'épaisseur de couche nécessaire (2 mm max. par couche) est alors immédiatement appliquée. Cela peut être fait manuellement à la spatule, au rouleau ou à la brosse. Après une durée de 3 à 6 heures en fonction des conditions météorologiques, d'autres couches peuvent être appliquées sur la surface séchée.

### > Préparation des supports

Le support doit être porteur et exempt de salissures, d'anciens revêtements, de matières huileuses résiduelles ou d'autres substances détachables.

### > Remarque générale

La mise en oeuvre doit se faire dans une plage de température comprise entre +5 °C et +30 °C. Pendant et après toutes les applications, les produits doivent être mis à l'abri des intempéries.

### > Remarques particulières

Solvant :	exempt de solvant
-----------	-------------------

### > Conditionnement

Récipient de 18 kg. Le matériau peut être mélangé à du ciment dans une proportion d'un demi ou d'un tiers. Teintes : gris clair / foncé (avec ciment gris), blanc (avec ciment blanc). MARMORAN KB 45 SuperFlex-Pro est stockable au moins 12 mois dans son récipient d'origine, à l'abri du gel et de la chaleur.



### > Consommation / rendement

---

Selon les caractéristiques du support, la consommation moyenne est d'environ :

- 1,0 kg/m<sup>2</sup>.