

Une sous-couche pour des supports spéciaux

Le WILLCO HP 300 peut être appliqué en une ou plusieurs couches aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Le WILLCO HP 300 est spécialement adapté pour égaliser des supports difficiles ou peints, qui ont été prétraités avec le Mortier de Collage et d'Egalisation WILLCO.

Caractéristiques

Mortier sec industriel minéral appartenant au groupe de mortier CSI EN 998-1, à base de sables de quartz de haute qualité, l'hydrate de chaux et ciment Portland.

Les additifs spéciaux garantissent une bonne adhérence sur des supports spéciaux, une bonne élasticité et une application facile. Le WILLCO HP 300 est une sous-couche de haute qualité pour tous les Crépis WILLCO.

Épaisseur des grains	Jusqu'à 1 mm
Résistance à la compression	2,0 N/mm ²
Résistance au feu	A1



Support

Le WILLCO HP 300 tient sur chaque support minéral, sec et stable. Bien nettoyer le support et éloigner les parties qui ne tiennent pas.

Les supports très absorbants ou poussiéreux doivent être prétraités avec la Couche d'Imprégnation Minérale WILLCO.

Si nécessaire, projeter rugueusement le support avec le WILLCO VM 20 ou le WILLCO Mortier de Collage et d'Egalisation. En cas de supports spéciaux et de connections de matériaux à différences physiques de construction le WILLCO HP 300 doit être armé avec la Fibre de Verre AUS WILLCO. En cas de supports douteux, consulter notre service technique.

Application

Le WILLCO HP 300 peut être projeté au moyen de tous les appareils reconnus tels que.

En cas de travail manuel, un sac de mortier doit être intensivement mélangé avec environ 7 à 8 litres d'eau pure. Des supports très absorbants ou des supports différemment absorbants doivent être prétraités.

Après l'application du mortier, lisser à la règle et poncer ou égaliser à la taloche. Toujours travailler par plaques humide sur humide. La première couche WILLCO VM 20 ou WILLCO Mortier de Collage et d'Egalisation doit être complètement sèche avant que la deuxième couche puisse être appliquée.

Dépendant de la couche de finition, le WILLCO HP 300 peut être fini lisse ou strié. La couche fraîchement étalée doit être protégée contre la pluie battante et un séchage trop rapide. Ne pas appliquer en dessous de températures de 5°C ou sur un support glacé.

Utilisation comme couche de finition

En plus d'utiliser comme couche d'égalisation, le WILLCO HP 300 peut également être utilisé comme couche de finition.

Comme couche de finition, prendre en compte les points suivants :

- Pour éviter des taches autant que possible, c'est important de travailler sur un support complètement sec.



- Prétraiter le support avec la Couche d'Imprégnation Minérale WILLCO, ceci pour réduire le risque de la formation de taches locale.
- La quantité d'eau ajoutée par mélange doit être la même chez tous les mélanges à faire.
- Toujours travailler avec de petites quantités afin que la liquidité de chaque mélange reste la même.
- Si un mélange devient trop difficile à utiliser, ne jamais ajouter d'eau supplémentaire pour le rendre à nouveau utilisable. Il y a le risque que le mélange dilué aura une nuance de couleur plus claire.
- Appliquez le mélange en couche mince avec une brosse en bloc ou une truelle. Ensuite, appliquez le motif souhaité avec une brosse en bloc.
- C'est conseillé d'appliquer une 2ième couche sur la 1ère couche attirée mais pas complètement séchée.

Consommation

Un sac de 30 kg = 28 litres de mortier frais. 5 à 9 m² par sac dépendant de l'épaisseur de la couche.

Emballage

Des sacs de papier de 30 kg.

Autres Informations

Déchets

Laisser sécher les restes et éloigner comme des déchets de chantier.

Stockage

Conserver au sec !

Remarques

Des peintures et d'autres recouvrements ne peuvent être appliqués qu'après un séchage complet du WILLCO HP 300. Aucun mélange d'autres produits ne peut être effectué. L'application doit se passer d'après les mesures de sécurité nécessaires. Le mortier réagit au contact de l'humidité fortement alcaline. Préserver la peau et les yeux. Si nécessaire, rincer avec de l'eau pure. En cas de contact direct avec les yeux, consulter immédiatement un oculiste.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Nous nous réservons le droit d'effectuer des adaptations qui mènent au progrès technique et à l'amélioration des produits. Ces données techniques sont à titre indicatif, mais ne sont pas contraignantes. En cas de livraisons supplémentaires, de légères différences de couleur ne sont pas à éviter. Chaque livraison doit être contrôlée avant l'application en ce qui concerne la couleur, la structure, l'épaisseur des grains etc.



WILLCO HP 300 comme couche de finition colorée dans la masse



WILLCO HP 300 comme couche de finition colorée dans la masse

Willco Products - Kwalestraat 72 - 9320 Nieuwerkerken - België
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - info@willcoproducts.be

