

weberev hidro



ENDUIT MINERAL HYDROFUGE POUR L'INTERIEUR ET EXTERIEUR

- + Applicable sur les plafonds internes
- + Adapté à de nombreux supports (neuf ou anciens)
- + Aspect fin et lisse
- + Recouvrable pour tous les revêtements de façade

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberev fino

RECOMMANDATIONS

- Respecter dans chaque gachée, la proportion d'eau indiquée
- Température d'application comprise entre 5 et 35°C
- Ne pas appliquer lorsqu'il pleut ou lorsqu'il risque de geler
- Sur les joints entre supports de différente nature, armer le mortier avec un treillis **webertherm 200**.

ENDUIT MINERAL HYDROFUGE EN COUCHE EPAISSE

PRESENTATION

Sac de 25 kg, avec lame en plastique
Palettes de 1 600 (64 sacs)
Couleurs : Gris et blanc

COMPOSITION

Ciment, agrégats à granulométrie compensée, adjuvants organiques et inorganiques

CARACTERISTIQUES D'EMPLOI

- Epaisseur minimale d'application : 10 mm
- Epaisseur maximale d'application : 30 mm en deux couches
- Epaisseur maximale par couche : 15 mm
- Temps pour talocher : entre 1 et 3 heures

Ces temps peuvent varier en cas des conditions météorologiques défavorables.

PERFORMANCE

- Adhérence sur brique céramique selon la norme NF EN 1015-12
> 0,3 MPa (rupture adhésive)
> 0,2 MPa (rupture cohésive)
- Coefficient de capillarité : W2 (<0,2 kg/m² minimum 0,5)
- Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu < 20$
- Comportement au feu : Classe A1
- Conductivité thermique : 0,84 W/mK (P = 90%)
- Résistance à la compression > 3,5 MPa (CSII)
- Rétractation < 1,2 mm/m
- Densité en poudre : 1 200 – 1 500 kg/m³
- Densité en pâte : 1 700 – 1 900 kg/m³
- Densité du produit durci : 1 500 – 1 700 kg/m³

PREPARATION DU SUPPORT

- Les supports, tant les cloisons céramiques, que le béton et les enduits au mortier, doivent être plats, stables et résistants
- Eliminer tous les restes de salissure, poussière et les restes d'autres matériaux
- Sur les points particuliers où il y aurait un risque de fissuration armer le mortier avec un treillis **webertherm 200**
- En cas de fortes chaleurs et par vent sec, humidifier préalablement le support et mouiller le mortier appliqué au bout de 24 heures. Sur des supports très absorbants (thermo-argile, béton, cellulaires...), humidifier préalablement le support
- Appliquer le primaire **weber fx 15** sur des bétons lisses ou des supports sans absorptions. Comme pont d'adhérence de ses systèmes de revêtement **Weber** recommande uniquement l'utilisation du primaire **weber fx 15**

EMPLOI

Gâcher **weberev hidro** avec 4 – 5 litres d'eau propre par sac, à l'aide d'un malaxeur électrique ou d'une machine à projeter, jusqu'à sa totale homogénéisation. Etendre le produit manuellement ou mécaniquement en laissant une épaisseur maximale de 20 mm par couche de 10 mm, puis lisser à la règle pour égaliser l'épaisseur et lisser la surface. Lorsque le matériau commence à durcir, talocher avec une taloche.

