



25 KG

Système d'isolation par l'extérieur

- + Finition grattée, talochée et texturée
- + Armé avec fibres HD
- + Excellente résistance aux chocs

Produit(s) associé(s)

webertherm base
webertherm aislone

Recommandations

- Respecter la proportion d'eau indiquée, pour éviter des variations de couleur
- Températures d'application comprises entre 5 et 35°C
- Pour les couleurs très intenses et foncées, éviter l'application à basses températures afin de prévenir l'apparition d'efflorescences
- Ne pas appliquer à basses températures et avec une humidité atmosphérique élevée, ni lorsqu'il pleut ou qu'il risque de geler, ni sur des surfaces gelées ou dégelées, ni en cas d'ensoleillement direct.
- Aux jonctions entre supports de différente nature et aux points singuliers, armer le mortier avec webertherm malla 200
- Délimiter des pans de travail avec des baguettes.
- Weber recommande la finition grattée comme revêtement minéral du système webertherm mineral

Revêtement minéral hautes performances

PRESENTATION

Sacs de 25 kg avec lame en plastique anti-humidité
Palettes de 1200 kg (48 sacs)

COMPOSITION

Ciment blanc, chaux, fibres de verre à haute dispersion, agrégats à granulométrie compensée, adjuvants organiques, pigments minéraux et résines hydrofuges redispersables

CARACTERISTIQUES D'EMPLOI

- Eau de gâchage 5 à 6 litres/sac
- Épaisseur minimale d'application sur support traditionnel et mortier thermo-isolant 12 – 15 mm
- Épaisseur minimale de finition 10 mm
- Épaisseur maximale de finition comme revêtement du système webertherm mineral 15 mm
- Épaisseur maximale de finition sur supports traditionnels 30 mm en deux couches
- Temps de talochage de 1 à 4 heures
- Temps de grattage de 3 à 10 heures
- Temps de texturation de 1 à 3 heures

Ces temps peuvent être prolongés à basse température ou raccourcis à une température élevée

PERFORMANCE

- Adhérence sur brique céramique $\geq 0,3$ MPa - Coefficient de capillarité W2 ($\leq 0,2$ kg/m² · min0,5)
- Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau $\mu \leq 10$
- Résistance à la flexion ≥ 1 MPa
- Résistance à la compression $\geq 3,5$ MPa (CSIII)
- Réaction au feu Classe A1
- Conductivité thermique 0,47 W/(m·K) (P=50%)

Ces résultats ont été obtenus lors d'essais réalisés dans des conditions standard et peuvent varier en fonction des conditions de mise en œuvre.

PREPARATION DU SUPPORT

- Les supports traditionnels, cloisons céramiques, béton et enduit au mortier, doivent être plats, stables, résistants et propres.
- Dans le système d'isolation par l'extérieur webertherm mineral, le mortier webertherm aislone doit être débarrassé de tout type de salissure
- Aux points singuliers où il existe un risque de fissuration, armer webertherm clima avec webertherm malla 200

EMPLOI

Gâcher webertherm clima avec 5 - 6 litres d'eau propre par sac, manuellement (au batteur électrique) ou à l'aide d'un appareil de projection pour l'étendre ou le projeter sur le mur. Lorsqu'il est projeté sur webertherm aislone comme finition du système webertherm mineral, armer toute la surface avec webertherm malla 200 superposée sur 10 cm aux raccords.

Finition grattée : une fois le durcissement commencé, gratter uniformément avec un grattoir métallique et brosser la surface pour éliminer les restes de poussière de manière uniforme.

Finition texturée : après avoir étendu le produit, projeter l'agrégat de quartz sur la surface et texturer avec le rouleau choisi