

Mortier léger Multipor

Produit

Mortier léger minéral pour le collage et le renforcement avec une structure de surface feutable.

Utilisation

- Mortier adhésif pour le panneau isolant minéral Multipor
- Enduit léger renforcé de tissu sur des panneaux de construction isolants et légers et des supports similaires
- Structure feutrée comme couche de finition
- Enduit de base et de réparation universel de mastic renforcé de fibres universellement applicable
- Enduit en couches minces sur des surfaces planes à l'intérieur telles que du béton cellulaire ou des éléments silico-calcaire
- Mortier adhésif pour l'isolation
- Enduit de base à deux couches

Caractéristiques

- Mortier léger blanc naturel
- Traitement facile et bonne endurance, feutable
- Haute adhérence
- Rendement élevé
- Faible densité apparente
- Résistant à l'eau
- Ouvert à la diffusion
- Usinable
- Après le durcissement, résistant aux intempéries et au gel.

Qualité

Liants selon DIN EN 197 Ciment et DIN 1060, Chaux de construction. Courbe granulométrique, DIN 4226 à 2 mm. Faible en chromate selon TRGS 613. Contrôle externe et automatique selon DIN 18557.

Traitement

La température de l'air et des composants doit être d'au moins 5 ° C. Protégez le mortier frais contre le dessèchement trop rapide, couvrez la surface si nécessaire ou maintenez-le humide.

Informations générales

Le mortier réagit avec l'humidité alcaline, pensez à protéger la peau et les yeux. En cas de contact, rincez abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez un médecin immédiatement. Les recommandations sont basées sur des tests approfondis et une expérience pratique. Ils ne remplacent pas les directives, les réglementations et les approbations DIN, ainsi que les fiches techniques correspondantes. En cas de conditions de chantier et de conditions pratiques différentes, nous vous recommandons, si nécessaire, de réaliser vos propres essais. Ces informations ne peuvent en aucun cas être utilisées pour des demandes d'indemnisation. La livraison, le traitement et la garantie des biens que nous assurons sont effectués conformément à nos conditions de livraison et de paiement en vigueur.

Mortier léger Multipor

Données techniques	Description
Mortier léger LW	Conformément à EN 998-1
Classe de résistance à la compression	CS II; 1,5-5,0 N/mm ²
Masse volumique sèche	Env. 770 kg/m ³
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	$\mu \leq 10$
Absorption capillaire	W 2, c $\leq 0,2$ kg/m ² min ^{0,5}
Conductivité thermique	$\lambda_{10, dry} = 0,18$ W/mK
Classe de matériau	A2-s1, d0, non inflammable conformément à DIN EN 13501-1
Taille des grains	0 - 2 mm
Consistance	Consistance
Temps de traitement	Env. 1,5 heure
Température ambiante	≥ 5 °C
Stockage	A l'état sec sur palette ; 12 mois
Format de livraison	20 kg parc sac ; 40 sacs par palette

Traitement	
Rendement par sac	Environ 30 litres de mortier frais ; pour une épaisseur de couche de 5 mm suffisante pour environ 6 m ²
Quantité d'eau par sac 25 kg	Environ 7,5-8,0 litres
Enduit de renforcement avec insert en tissu	Environ 5 mm
Plâtre mince intérieur monocouche	Environ 5 mm
Enduit de socle	Épaisseur de fond environ 10 mm ; deuxième couche d'environ 3 -5 mm

Xella Porenbeton Schweiz AG
Steinackerstrasse 29, 8302 Kloten

Information client Xella

☎ 043 / 388 35 35
📠 043 / 388 35 88
@ info.ch@xella.com

🌐 www.ytong.ch

Ytong est une marque déposée du groupe Xella