



VM Fill

- Mortier d'armature -

Mortier d'armature et de collage universel



Teinte	Disponibilité	
	Nbre / palette	36
	Taille / Quantité	25 kg
	Conditionnement	Sac papier
	Emballage / Code	25
	Art. n°	
blanc à l'ancienne	0517	■

Consommation

Env. 1,2 kg/m² par mm épaisseur de couche

Déterminer la consommation exacte sur une surface échantillon suffisamment grande.



Domaines d'utilisation

- Mortier colle et mortier d'armature universel
- Manutention et réparation du crépi avec formation de fissures et systèmes d'isolation de façade
- Crépi de soubassement



Propriétés

- Hydrofuge
- Perméable à la vapeur d'eau
- Bonne adhérence
- Résistant à l'eau, aux intempéries et au gel
- Application mécanique possible

Données techniques

Épaisseur de couche	Une couche: 2-4 mm deux couches: jusqu'au max. 6 mm
Densité volumique	Env. 1,5 kg/dm ³
Quantité d'eau	5,8-6,0 l/25 kg
Absorption capillaire d'eau	w = < 0,2 kg/(m ² h ^{0,5})
Diffusion de vapeur d'eau	sd = 0,5 m (2 mm Schichtdicke)
Résistance à la compression (28 jours)	> 5 N/mm ²
Granulométrie maximale	≤ 0,5 mm

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Produits complémentaires

- **VM Fill rapid (0519)**
- **Tex 4/100 (3880)**
- **Color SH (0630)**
- **Color PA (6500)**
- **Color Flex (2976)**
- **Color LA (6400)**

Préparation

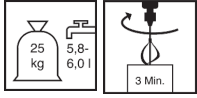
- **Exigences concernant le support**
Porteur, propre et sans poussière.



■ Traitement préliminaire

Préhumidifier le support.

Préparation

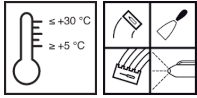


■ Préparation / Mélange

Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.

Mélanger env. 3 minutes avec un mélangeur jusqu'à obtenir une consistance adaptée pour la mise en oeuvre.

Mise en œuvre



■ Conditions de mise en œuvre

Température du matériel, de l'air et du support: entre +5 et +30°C

Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +5 °C à max. +30 °C.

Des températures plus élevées réduisent la durée pratique d'utilisation et la durée de durcissement, des températures plus basses les prolongent.

■ Durée pratique d'utilisation (20°C)

Env. 3 h

Pont d'adhérence

Appliquer une couche de contact avec l'outil approprié.

Couche d'armature

Appliquer le produit avec une truelle dentée en une épaisseur de 3 mm.

Insérer le treillis d'armature dans le tiers supérieur de l'enduit, faire se chevaucher les lés sur 10 cm au minimum.

Finition de surface avec VM Fill

Appliquer la deuxième couche frais sur frais.

Lisser avec les outils appropriés.

Traitement ultérieur du support après la prise.

Finition de surface avec VM Fill rapid

Appliquer le produit avec les outils appropriés sur le support durci.

Lisser avec les outils appropriés.

Traitement ultérieur du support après la prise.

Collage des plaques d'isolation

Le collage peut être effectué selon le procédé du point d'accrochage.

Informations de mise en œuvre

Lorsqu'il a commencé à durcir, ne pas tenter de ramollir le mortier en lui ajoutant de l'eau ou du mortier frais. Protéger la surface fraîche pendant 4 jours au minimum d'un séchage trop rapide, du gel et de la pluie.

Le faïencage / les fissures de retrait sont sans importance et ne pourront faire l'objet d'aucune réclamation, les valeurs techniques n'en étant pas altérées.

Aux coins des ouvertures, prévoir de l'armature supplémentaire en diagonale.

Ne pas interrompre le travail pendant le revêtement d'un support continu.

Pour éviter des traces sur de grandes surfaces avec plusieurs couches, traiter toutes les couches en même temps.

Pour une mise en oeuvre mécanique, merci de consulter d'abord notre service technique. Tel. +49 5432 83900

Important

Ne pas travailler sur des supports humides à l'arrière.

La teinte réelle apparaissant après séchage / durcissement dépend des conditions de durcissement et de la méthode de mise en œuvre sélectionnée. Ainsi, une surface fraîchement lissée paraît - par comparaison avec une surface griffée ou lissée plus tard - plus claire. Les granulométries variées d'un même produit peuvent entraîner de légères nuances de teinte. Un support présentant des remontées d'humidité peut provoquer des décolorations.

Sur supports adjacents, utiliser des emballages portant le même numéro de charge.

Prendre les dispositions adaptées pour protéger les matériaux et éléments de construction ne devant pas entrer en contact avec le produit.

Peut contenir des traces de pyrite (sulfure de fer).

Ne pas appliquer sur support contenant du plâtre.

Pour le gâchage, utiliser de l'eau potable.

Pauvre en chromates selon la Directive européenne 2003/53/EG.

Toujours réaliser une/des surface(s) test(s)!

Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.

Pour la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.



Outillage / Nettoyage des outils



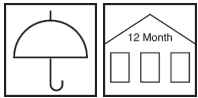
Matériel de mélange, truelle (dentelée), lisseuse, planche éponge, tableau en feutre

Outil de mélange, truelle dentée, truelle, truelle à lisser, planche à frotter, planche à éponger
Nettoyer les outils immédiatement après usage avec de l'eau.

Outils Remmers

- > **Récipient de mélange (4030)**
- > **Mélangeur Collomix® KR (4292)**
- > **Remmers Quirlex (4282)**
- > **Adaptateur Collomix® HEXAFIX® (4283)**
- > **Abdeckpapier (5019)**
- > **Lisseuse duo - deux coins arrondis (4118)**
- > **Lisseuse (4004)**
- > **Glättkelle (4117)**
- > **Putz- und Glättspachtel XXL Coating knife (4437)**
- > **Schwammbrett gelb (4936)**

Stockage / Tenue en stock



Env. 12 mois, au sec, en emballage non ouvert.

Sécurité / Réglementations

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Elimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.

Cette édition annule et remplace les précédentes.