

FICHE TECHNIQUE (FT)

Greoflex OptiFlex 2K

Mastic d'étanchéité et de collage



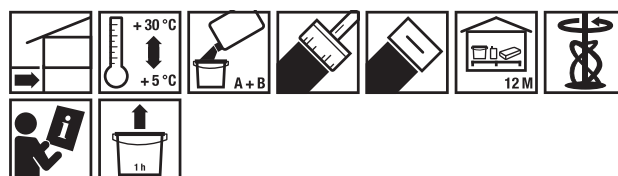
Domaines d'application

Masse d'étanchéité souple, bicomposante. Le Hobbock (fût) contient de la poudre et un liant de dispersion. Utilisable comme hydrofuge sur le socle et sous terrain ainsi que pour l'étanchéité contre l'eau sans pression. Convient au collage et à l'étanchéité de panneaux isolants dans le secteur périmétrique.

Propriétés

- Excellente mise en œuvre
- Récipient avec composants A+B
- Pour le collage et l'étanchéité
- Masse d'étanchéité souple
- Mise en œuvre aisée
- Étanche, à base minérale
- Peut être recouvert
- Peut être peint
- Gris

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000578271
Emballage	
Quantité par unité	20 kg/unité
Unité par palette	18 unité/pal
Consommation	env. 1,1 kg/m ² /mm env. 4 kg/m ² (Coller min.) 4,5 kg/m ² (Coller max.) env. 3,5 kg/m ² (Armature min.) 4,5 kg/m ² (Armature max.)
Remarque de consommation	Les valeurs indiquées pour la consommation sont des valeurs empiriques. Celles-ci peuvent varier en fonction du support, des conditions météorologiques et de la mise en œuvre.

Greoflex OptiFlex 2K

Mastic d'étanchéité et de collage

Base du matériau

- Dispersion co-polymérisat
- Ciments

Conditions de mise en œuvre

La température de mise en œuvre et de séchage est de +5 °C au minimum et de +30 °C au maximum (air et support).

Support

Béton, maçonnerie à joints pleins, enduits à bonne adhérence et panneaux isolants périphériques rigides. Le support doit être sec, propre, exempt de graisse et suffisamment solide. Les couches de peinture ancienne et les enduits à l'adhérence insuffisante ou à fort farinage doivent être décapés ou enlevés à la brosse. Demander conseil si le support est critique. Les supports à pores grossiers doivent être lissés au préalable avec un lissage adapté.

Consigne de mise en œuvre

Protéger la couche fraîche contre la pluie battante, l'ensoleillement, les courants d'air et le séchage trop rapide. Par ailleurs, on appliquera les fiches techniques en vigueur de l'ASEPP ainsi que les normes SIA 242 «Plâtrerie, crépissage et construction à sec» et 118/243 et 243 «Isolation thermique extérieure revêtue d'un enduit».

Mise en œuvre

Verser l'intégralité du composant en poudre B dans le contenant du composant pâteux A et mélanger avec un agitateur jusqu'à obtention d'une masse homogène et sans grumeaux. Selon le type d'emploi et de mise en œuvre, la consistance du produit peut être changée en ajoutant de l'eau claire froide. Il est possible de le diluer avec 2 litres d'eau max. pour un contenant de 20 kg (10% max.) pour

l'enduisage et le badigeonnage des étanchéités de surface. Utilisation comme colle: au niveau du socle et de la zone périmétrique, appliquer le mortier colle sur le dos du panneau isolant à l'aide d'une truelle dentelée 10 x 10 et couvrir sur toute la surface ou sur les bords selon la technique en boudins (env. 60% de la surface à coller). Utilisation comme armature: En s'aidant d'une taloche en acier inox, poser le treillis d'armature Greutol 7 x 7 mm, d'une épaisseur minimale de 3 - 4 mm, dans la couche d'armature, sans faire de plis, et faire se chevaucher chaque bande tissée de 10 cm environ. Le treillis d'armature Greutol 7 x 7 cm doit être entièrement intégré dans le tiers supérieur de la couche d'armature et ne doit plus être visible. La couche d'armature peut être prolongée au-dessus du terrain sur 25 cm au maximum. Utilisation comme protection contre l'humidité: Appliquer avec une taloche en acier inoxydable ou une brosse. L'épaisseur d'application minimale requise est de 3 mm. La mise en œuvre se fait toujours en au moins deux étapes, l'épaisseur d'application ne devant pas dépasser 2 mm par couche. Prévoir 24 h de séchage entre les couches. Mettre en œuvre le matériau malaxé en l'espace d'1 heure. L'ensoleillement et le vent peuvent fortement réduire le délai de mise en œuvre par formation de pellicules. Lorsque Greoflex OptiFlex 2 composants est utilisé comme pont d'adhérence, le matériau mélangé peut être dilué avec un maximum de 10% d'eau. Utilisation comme couche de finition décorative sur l'étanchéité: Greoflex Optiflex peut être mélangé comme grain structuré dans une proportion de 1:2 avec de l'enduit pour soubassement 435. Ce mélange sur chantier est recommandé uniquement pour une finition décorative au niveau du socle. Il doit être appliqué dans l'épaisseur du grain sur l'étanchéité totalement sèche.

Avertissement relatif aux dangers

Irritant pour les voies respiratoires et la peau. Un contact avec les yeux risque d'entraîner de graves lésions oculaires. Lors du gâchage et de la mise en œuvre, porter des lunettes de protection et des gants de protection. Pour des indications détaillées, observer la fiche de données de sécurité actuelle.

Greoflex OptiFlex 2K

Mastic d'étanchéité et de collage

Stockage

Au frais mais sans gel. Se conserve jusqu'à 12 mois dans l'emballage d'origine fermé.

Remarques générales

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.