



Enduit pour soubassement 435

Enduit de soubassement

Domaines d'application: Mortier d'enrobage au niveau du socle, pour tous les systèmes GreoTherm. Perméable à la diffusion de vapeur d'eau, empêche la pénétration d'eau de surface et de projections d'eau. Absorption réduite de l'eau par capillarité (humidité montante).

- Propriétés:**
- Mise en œuvre simple
 - Temps ouvert long
 - peut être feutré
 - Haute perméabilité à la vapeur d'eau
 - Hydrophobe
 - Applicable à la machine
 - Sans solvant
 - sans agent de conservation de film
 - Blanc naturel

Mise en œuvre:



Données techniques	
N° d'art.	2000577404
Type d'emballage	
Quantité par unité	25 kg/unité
Unités par emballage	40 unité/pal
Granulométrie	0 - 1,5 mm
Consommation	env. 1,4 kg/m ² /mm
Consommation armature	env. 4,2 kg/m ²
Résistance à la compression	env. 18,2 N/mm ²
Résistance à la flexion	env. 0,34 N/mm ²
Masse volumique apparente humide	env. 1,6 kg/l
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction (rupture en EPS)	env. 0,1 N/mm ²
Besoin en eau	env. 6 l/sac
Valeur μ	env. 30
Valeur w	env. 0,37 kg / m ² * h-0,5

- Composition:**
- Ciment portland
 - Matières de remplissage minérales (grain 0 – 1,5 mm)
 - Additifs adaptés
 - Produit d'imperméabilisation

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.

Support: Le support doit être sec, propre, exempt de graisse et suffisamment solide. Les anciennes couches de peinture et de crépi qui n'adhèrent plus au support doivent être enlevées ou brossées et solidifiées avec une couche de fond pénétrant. Demander conseil si le support est critique.



Enduit pour soubassement 435

Enduit de soubassement

Mise en œuvre:

Mortier d'enrobage pour panneaux isolants jusqu'à un maximum de 50 cm au-dessus du terrain. Avec un agitateur ou un mélangeur continu adapté, gâcher avec de l'eau propre et froide.

Peut être mis en œuvre avec les agitateurs habituels.

Transportable avec toutes les installations de convoyage habituelles.

Mettre en œuvre le matériau gâché en l'espace de 90 minutes.

Ne pas remuer ni diluer à l'eau du matériau consistant.

Épaisseur de couche 4–6 mm.

Le treillis enrobé avec le voile en fibres de verre Greutol type 3000 est enrobé dans la couche de mortier frais, puis recouvert d'une couche supplémentaire.

Greutol Enduit pour soubassement 435 peut être poli au feutre, c'est à dire qu'une couche d'enduit de finition ou de peinture n'est pas absolument nécessaire.

Passage enduit pour soubassement 435 au mortier d'enrobage pour façade: Une bande horizontale d'au moins 10 cm est enlevée de la couche renforcée d'enduit pour soubassement.

Le voile en fibres de verre qui dépasse est intégré dans le mortier d'enrobage de façade avoisinant.

Avant l'enduit de finition, il faut appliquer une couche de fond correspondante.

Si l'enduit de façade est prolongé dans le terrain, la partie souterraine doit être étanchéifiée en plus jusqu'au niveau fini, avec une masse d'étanchéité bi-composant GreoFlex.

Utilisation comme grain structuré: l'enduit pour soubassement 435 de Greutol peut être préparé comme grain structuré dans un rapport de 2 parts plus 1 part de GreoFlex OptiFlex à 2 composants. Ce mélange sur chantier est recommandé uniquement comme couche de finition décorative au niveau du socle. Ce mélange sur chantier ne saurait remplacer une couche d'étanchéité au niveau du périmètre ou du socle.

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).

Protéger la couche d'enduit fraîche de la pluie battante, de l'ensoleillement, des courants d'air et d'un séchage trop rapide.

Par ailleurs, on appliquera les fiches techniques en vigueur de l'ASEPP ainsi que les normes SIA 242 «Crépissages et travaux de plâtrerie», 118/ 243 «Isolation thermique extérieure revêtue d'un enduit», de même que la norme 243 «Conditions générales pour une isolation thermique extérieure revêtue d'un enduit».

Stockage:

Se conserve jusqu'à 9 mois dans des locaux secs, si possible sur lattage ou palettes, dans l'emballage d'origine.

Élimination:

Réutiliser ou éliminer conformément aux dispositions légales locales et nationales.

Particularités:

Ne pas mélanger avec des additifs étrangers.

Mesures de protection:

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.

Autres indications:



Dispositions 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.