

## FICHE TECHNIQUE (FT)

### Colle K 433

Mortier et colle d'armature



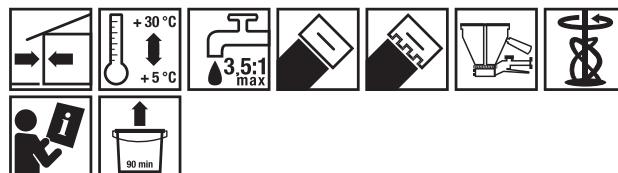
#### Domaines d'application

Mortier minéral adhésif pour systèmes GreoTherm K, KD, M, MD et PIR.


#### Propriétés

- Bonne mise en œuvre
- Longue durée de prise
- Applicable à la machine
- Gris

#### Mise en œuvre



#### Données techniques

Numéro d'article	2000577403
EAN	7630141501635
Emballage	
Quantité par unité	25 kg/unité
Unité par palette	40 unité/pal
Granulométrie	0-0,5 mm
Consommation	env. 4,2 kg/m <sup>2</sup>
Remarque de consommation	La consommation correspond à un recouvrement de 40 %. 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.
Unité de besoin en eau	env. 6,5 L/unité
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction	env. 0,09 N/mm <sup>2</sup>

# Colle K 433

Mortier et colle d'armature

Numéro d'article	2000577403
Résistance à la compression	env. 25,5 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la flexion	env. 0,46 N/mm <sup>2</sup>
coefficient $\mu$	30

## Base du matériau

- Additifs adaptés
- Charge minérale
- Ciment portland

## 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

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.

## Consigne de mise en œuvre

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».

## Mise en œuvre

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. Avant d'appliquer une nouvelle couche de finition, il faut observer un temps de prise et de séchage suffisant. Pour les travaux d'isolation extérieure, les consignes de mise en œuvre correspondantes indiquent la marche à suivre.

## 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.

## Stockage

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

## Étiquette



## 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

## Colle K 433

Mortier et colle d'armature

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.