

## FICHE TECHNIQUE (FT)

### Fixit 987

Mortier pour maçonnerie de brique clinker apparente



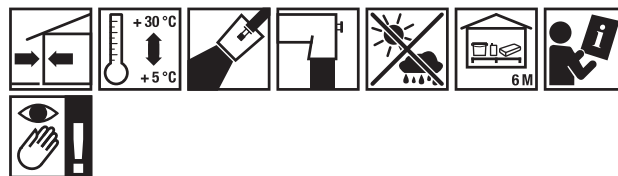
#### Domaines d'application

Fixit 987 est un mortier à maçonner pour briques apparentes de faible absorption (clinker).

#### Propriétés

- Réclame peu d'espace d'installation et de surface grâce à la technologie des silos à faible encombrement
- Fraîchement préparé, à tout moment de la journée, sans temps d'attente
- Pour la maçonnerie apparente

#### Mise en œuvre



#### Données techniques

Numéro d'article	2000959161	1008904
EAN	7630141505022	
Emballage		
Quantité par unité	25 kg/unité	1000 kg/unité
Unité par palette	42 unité/pal	
Granulométrie	0-3 mm	
Couleur	Gris	
Rendement	env. 15,5 L/unité	env. 625 L/t
Ajout d'eau	3,75-4,5 L/Sack	
Valeur moyenne d'ajout d'eau		160 L/t
Comportement au feu	A1	

# Fixit 987

Mortier pour maçonnerie de brique clinker apparente

Numéro d'article	2000959161	1008904
Résistance à la compression	≥ 15 N/mm <sup>2</sup> (28 jours)	
Résistance à la flexion	≥ 4 N/mm <sup>2</sup> (28 jours)	
Conductivité thermique	1,11 W/mK pour P=50% (Valeur mesurée: λ10) 1,21 W/mK pour P=90% (Valeur tabulaire: λ10, dry)	
Masse volumique à sec	env. 1800 kg/m <sup>3</sup>	
Temps d'application	90-120 min.	

## Base du matériau

- Sables calcaires triés
- Ciments

## Mise en œuvre

Gâcher Fixit 987 avec de l'eau propre dans un mélangeur continu. Ne plus rajouter d'eau au mortier dont la consistance est déjà réglée. Procéder à l'exécution ultérieure des joints (lissage des joints au fer) après l'application du mortier. Le moment idéal dépend des briques et des conditions météorologiques.

## Traitement ultérieur

Lors de conditions atmosphériques défavorables, protéger le mortier frais par des mesures adéquates (ombrager, humidifier, protéger contre la pluie battante et contre les influences du gel etc.). La maçonnerie apparente demande un plus grand soin pendant la phase de construction. Observer les données du fournisseur de briques.

## Stockage

Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 6 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

## Certificats



## Étiquette



## Avis juridiques et techniques

Observer les règles générales de la construction, la norme SIA 266 « Construction en maçonnerie », y compris les recommandations en vigueur et les données de cette fiche technique.

## 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

## Fixit 987

Mortier pour maçonnerie de brique clinker apparente

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.

Ne pas mettre en oeuvre en dessous de +5 °C (air, support et composantes de la maçonnerie). L'utilisation d'un malaxeur à mélange forcé ou d'un malaxeur à tambour peut provoquer la diminution de la solidité suite à une trop forte occlusion d'air.