

FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 586 Quick

Mortier de scellement fluide (pour regards) 0-0.25 mm



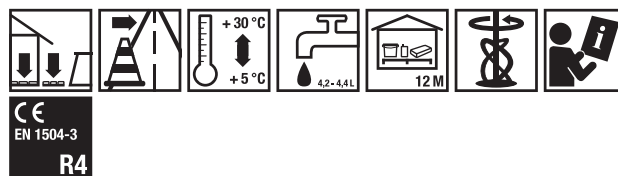
Domaines d'application

Fixit 586 Quick est un mortier de jointoiment hautement coulable et rapide pour l'intérieur et l'extérieur. Il est particulièrement adapté au jointoiment des couvercles de regard ainsi qu'aux joints entre le cadre du regard et les cônes, respectivement les anneaux d'égalisation après le soulèvement du cadre du regard. Grâce à son temps de prise rapide, Fixit 586 Quick peut être utilisé partout où les éléments de construction sont appelés à être sollicités dans un bref délai. Le support doit être sans poussière et sans gel ainsi que sans agents séparateurs comme huile de coffrage et analogue, il faut en outre éviter la présence d'eaux stagnantes. Le coffrage doit être étanche et bien ancré au support. Il n'est pas approprié pour les grandes surfaces > 1 m².


Propriétés

- Facile à mettre en œuvre
- Résistant au gel et au sel de déverglaçage
- Haute résistance à la compression et à la flexion
- Praticable après env. 1 heure (suivant la température)
- Applicable sans pont d'adhérence
- Résistant à un taux élevé de sulfate
- Résistant à l'eau et au volume / à retrait réduit
- Testé et approuvé pour le domaine de l'eau potable selon la fiche de travail DVGW W 347

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000957968
Emballage	
Quantité par unité	20 kg/unité
Unité par palette	24 unité/pal
Granulométrie	0-0,25 mm
Rendement	env. 12,5 L/unité
Ajout d'eau	4-4,2 L/Eimer
Résistance à la compression	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$ (1 h) $\geq 35 \text{ N/mm}^2$ (1 d) $\geq 55 \text{ N/mm}^2$ (28 jours)

Fixit 586 Quick

Mortier de scellement fluide (pour regards) 0-0.25 mm

Numéro d'article	2000957968
Résistance à la flexion	$\geq 7 \text{ N/mm}^2$
Module d'élasticité	env. 24,9 GPa
Tolérance aux changements de température	$\geq 2,0 \text{ MPa r4}$
Épaisseur d'application min.	3 mm
Épaisseur maximale de la couche	70 mm
Temps de mélange	2-3 min
Masse volumique à sec	env. 2100 kg/m ³
Temps d'application	8 min
Conseil sur le temps d'application	À une température d'application env. +20 °C

Base du matériau

- Sables classifiés
- Ciment spécial
- Additifs améliorant la mise en œuvre

Mise en œuvre

Ne gâcher que la quantité de mortier nécessaire au coulage en une étape de travail. Mélanger le produit avec la quantité indiquée d'eau propre à l'aide d'un malaxeur, jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et sans grumeaux. Temps de mélange environ 2-3 minutes. Le mortier doit être coulé sans cavité, sans interruption de travail. Il est important d'éliminer les bulles d'air. Ne pas mélanger avec d'autres matériaux.

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.).

Avertissement relatif aux dangers

Éviter de contact avec la peau et les yeux. Détails voir fiche de sécurité.

Stockage

Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 12 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

Avis juridiques et techniques

Observer les règles générales de la construction et les informations 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

Fixit 586 Quick

Mortier de scellement fluide (pour regards) 0-0.25 mm

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.

Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C et en dessus de +30 °C (air et support). Pour ces produits, il est important que la quantité d'eau à utiliser soit scrupuleusement respectée. Des températures basses ainsi qu'une haute humidité de l'air influencent le temps de prise et de séchage. Les caractéristiques techniques nommées ont été déterminées dans des conditions normalisées. Ne convient pas pour les applications sur de grandes surfaces. Des additifs spéciaux ne peuvent être ajoutés qu'avec l'accord du fabricant.