

FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 526 A

Béton sec à projeter pour étayage de fouilles
C25/30



Domaines d'application

Fixit 526 A est un mortier sec à projeter à base de ciment, sans alcalis, avec accélérateur. Il sert de la stabilisation temporaire de fouille.



Propriétés

- Haute résistance initiale
- Processus de travail flexible
- Taux de rebond minime
- Également en silo à pression pour béton à projeter
- Sans alcali
- Mélange homogène

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000958379	2000958380
EAN	7630141504490	
Emballage		
Quantité par unité	25 kg/unité	1000 kg/unité
Unité par palette	42 unité/pal	
Granulométrie	0-8 mm	
Rendement	12,5 L/unité	env. 500 L/t
Classe du résistance à la compression	C25/30	
Teneur en chlorure	0,1 M%	
Module d'élasticité	< 28000 N/mm ²	
Résistance à la RAG	Résistant à la RAG selon SIA MB 2042, agrégat	
Épaisseur d'application min.	25 mm	

Fixit 526 A

Béton sec à projeter pour étayage de fouilles C25/30

Numéro d'article	2000958379	2000958380
Épaisseur maximale de la couche	200 mm	
Classe d'exposition	XF1 XC1	
Classe de résistance initiale	J2	
Densité en vrac	1750 kg/m ³	
Classe de béton projeté	SC 2 / SC 11 / SC 12	
Masse volumique à sec	env. 2250 kg/m ³	

Base du matériau

- Accélérateur sans alcalis
- Granulats
- Fibres en acier (sur demande)
- Ciments

Mise en œuvre

Le support doit être propre et porteur. Fixit 526 A est un mélange prêt à l'emploi pour mise en œuvre avec une machine à projeter usuelle. Le produit est un mélange fini séché au four qui se distingue par le développement de solidification précoce, une mise en œuvre aisée ainsi que par un taux de rebonds minime.

Traitement ultérieur

Les surfaces fraîchement mises en œuvre doivent immédiatement être protégées contre la dessiccation produite par le soleil et/ou le vent ainsi que contre les effets du gel. Lorsque les températures avoisinent le point de gel, prendre les précautions de sécurité appropriées selon SN EN 206-1.

Avertissement relatif aux dangers

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

Stockage

Peut être stocké au sec pendant au moins 6 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

Étiquette



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 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

Fixit 526 A

Béton sec à projeter pour étayage de fouilles C25/30

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 (air et support). Nettoyer l'outillage à l'eau tout de suite après usage. Éliminer mécaniquement le mortier durci. Le rebond ne peut en aucun cas être réutilisé.