



Fixit 532



Mortier pour ancrages et paravalanches

Utilisation: Fixit 532 est un mortier d'ancrage utilisé pour l'ancrage de clous en rocher et pour les ancrages à injection dans les tunnels et les galeries, ainsi que pour ancrer les paravalanches. Fixit 532 se distingue par une bonne résistance au gel, une bonne solidité et une application facile ainsi qu'une bonne adhésion aux supports. La bonne fluidité de Fixit 532 permet de l'appliquer même à grandes distances.

- Propriétés:**
- Homologation OFEV
 - Résistant au gel
 - Haute résistance initiale et finale
 - Résistant aux sulfates
 - Thixotrope
 - Mélange homogène
 - Mise en œuvre aisée

Mise en œuvre:



Données techniques		
N° d'art.	1073508	2000077714
Usine	Toutes	Untervaz
Type d'emballage		
Unités par emballage	30 unité/pal	
Quantité par unité	25 kg/unité	1.000 kg/unité
Granulométrie	0 - 0,9 mm	
Adjonction d'eau	4,7 - 5,3 l/sac	185 - 210 l/t
Rendement	env. 16 l/sac	env. 640 l/t
Délai de mise en œuvre	≤ 30 min	
Résistance à la compression (7 d)	≥ 25 N/mm ²	
Résistance à la compression (28 jours)	≥ 40 N/mm ² (Certificat Empa 5214-025462, 07.10.2020)	
Résistance à la RAG	Résistant à la RAG selon SIA MB 2042, agrégat	

- Composition:**
- Liant : ciment (HS-CH-ciment)
 - Agrégats : sables, granulométrie 0 - 0,9 mm
 - Additifs : fluidifiant, auxiliaires d'enfoncement

Généralités: Observer les règles générales de la construction et les données de cette fiche technique. Fixit 532 remplit les directives de l'OFEV pour les paravalanches. Institut d'analyse: EMPA

Mise en œuvre: Gâcher Fixit 532 avec de l'eau propre durant env. 3 minutes avec un mélangeur ou un malaxeur à mélange forcé. Le mortier gâché doit être mis en œuvre dans les 30 minutes.

Prescriptions de sécurité: 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 6 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

Autres indications:



Remarques particulières: Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C (air et support).



Fixit 532

Mortier pour ancrages et paravalanches

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 avec Fixit AG ni aucune obligation secondaire incombant à Fixit AG. 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.