

FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 516

Béton sec C30/37 0-16 mm



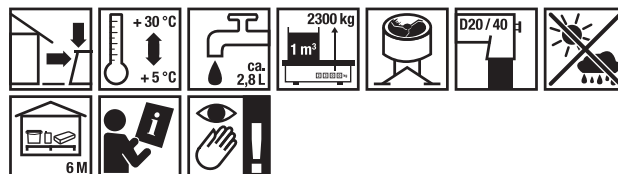
Domaines d'application

Fixit 516 béton sec adapté aux travaux de bétonnage, telle que fondations, radiers, murs en béton, socles, escaliers et travaux de paysagisme.

Propriétés

- Mise en œuvre aisée
- Polyvalent
- Mélange homogène et stable
- Haute rapidité d'exécution
- Résistant au gel

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000958377	2000958376
EAN	7630141504483	
Emballage		
Quantité par unité	25 kg/unité	1000 kg/unité
Unité par palette	42 unité/pal	
Granulométrie	0-16 mm	
Rendement	env. 12,5 L/unité	env. 500 L/t
Valeur moyenne d'ajout d'eau	2,75 L/sac	110 L/t
Classe du résistance à la compression	C30/37	
Teneur en chlorure	0,1 M%	
Résistance à la RAG	Résistant à la RAG selon SIA MB 2042, agrégat	

Fixit 516

Béton sec C30/37 0-16 mm

Numéro d'article	2000958377	2000958376
Classe d'exposition	XC3	
Classe de consistance	F3	
Masse volumique à sec	env. 2300 kg/m ³	
Temps d'application	60 min	
Conseil sur le temps d'application	À une température d'application env. +20 °C	

Base du matériau

- Sables silico-calcaires
- Ciments

Mise en œuvre

Gâcher Fixit 516 2–3 minutes avec de l'eau propre au malaxeur. A partir du silo, régler l'adjonction d'eau nécessaire et mélanger au malaxeur horizontal. Après la mise en œuvre du béton, prendre les mesures adéquates pour compacter soigneusement le béton. Ensuite exécuter la finition désirée (tirer à la règle, talocher, lisser)

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

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.

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 l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les

Fixit 516

Béton sec C30/37 0-16 mm

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).