



Fixit 516

Béton sec C30/37 0-16 mm

Utilisation: 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
- Haute rapidité d'exécution
- Résistant au gel

Mise en œuvre:



Données techniques		
N° d'art.	2000958377	2000958376
Usine	BE, WE	
Type d'emballage		
Unités par emballage	42 unité/pal	
Quantité par unité	25 kg/unité	1.000 kg/unité
Granulométrie	0 - 16 mm	
Adjonction d'eau	env. 2,75 l/sac	env. 110 l/t
Rendement	env. 12,5 l/sac	env. 500 l/t
Délai de mise en œuvre	env. 60 min	
Remarque quant au délai de mise en œuvre	À une température d'application env. +20 °C	
Masse volumique à sec	env. 2.300 kg/m³	
Classe du résistance à la compression	C30/37	
Classe d'exposition	XC3	
Classe de consistance	F3	
Teneur en chlorure	Cl 0,10	
Résistance à la RAG	Résistant à la RAG selon SIA MB 2042, agrégat	

Composition:

- Liant : ciment
- Agrégats : sable silico-calcaire, granulométrie 0 - 16 mm
- Additifs : aucun

Généralités: Observer les règles générales de la construction et les informations de cette fiche technique.

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.

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.



Fixit 516

Béton sec C30/37 0-16 mm

Autres indications:



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

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 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.