

FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 508 P (G) Pump

Béton sec à pomper C30/37 - CRB G



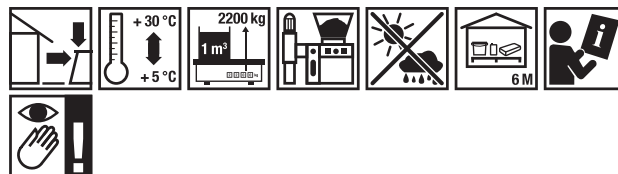
Domaines d'application

Fixit 508 P (G) Pump béton sec adapté aux travaux de bétonnage, telle que fondations, radiers, murs en béton, socles, escaliers et travaux de paysagisme. Le coffrage doit être spécialement consolidé parce que la pression du béton sur le coffrage est supérieure à celle des travaux de bétonnage traditionnels. Fixit 508 P (G) Pump possède une très haute fluidité grâce à sa formulation optimisée.


Propriétés

- Pompe SMP
- Polyvalent
- Haute fluidité et capacité de pompage
- Mélange homogène et stable
- Haute rapidité d'exécution
- Peut être pompé avec SMP jusqu'à 120 m
- Étanche à l'eau (XC4)
- Béton sorte G

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000958373	2000144113
Usine	BE	UV
Emballage		
Quantité par unité	1000 kg/unité	
Granulométrie	0-8 mm	
Rendement	env. 530 L/t	
Valeur moyenne d'ajout d'eau	135 L/t	
Classe du résistance à la compression	C30/37	
Teneur en chlorure	0,1 M%	

Fixit 508 P (G) Pump

Béton sec à pomper C30/37 - CRB G

Numéro d'article	2000958373	2000144113
Résistance à la RAG	Résistant à la RAG selon SIA MB 2042, agrégat	
Classe d'exposition	XC4 XD3 XF4 XD2b	
Classe de consistance	F6 / SF1	
Masse volumique à sec	env. 2103 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
- Entraîneur d'air
- Fluidifiant
- Ciments

Mise en œuvre

Au moyen de la pompe SMP, Fixit 508 P (G) Pump est directement transporté du silo à l'élément de construction. Après application, compacter soigneusement le mortier avec les moyens adéquats. 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

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 508 P (G) Pump

Béton sec à pomper C30/37 - CRB G

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).