

## FICHE TECHNIQUE (FT)

### Creteo®Standard CC 250 pump

Béton à pomper C25/30



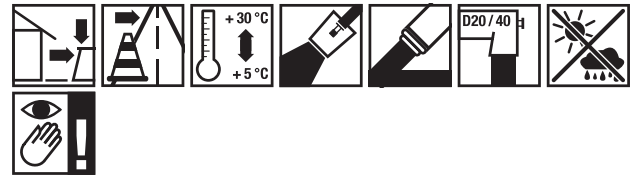
#### Domaines d'application

Pour le remplissage de blocs de coffrage, remplissage de cavités, interventions d'injection de micropieux, etc, et pour tous les travaux de consolidation en général. Des additifs spéciaux ne peuvent être ajoutés qu'avec l'accord du fabricant.



#### Propriétés

- Bonne fluidité
- Bonne mise en œuvre à la machine
- Pompable
- Faible retrait
- Mise en œuvre plastique

#### Mise en œuvre



#### Données techniques

Numéro d'article	2000694165	2000958615	2000694164	2000958616
EAN	9003304433506	9003304536047	9003304433490	9003304536054
Informations fiche technique		Contient 20 % de matériaux recyclés et est conforme à la norme CAM.		Contient 20 % de matériaux recyclés et est conforme à la norme CAM.
Emballage				
Quantité par unité	25 kg/unité		1000 kg/unité	
Unité par palette	54 unité/pal			
Granulométrie	0-4 mm			
Remarque de consommation	Les valeurs de consommation sont indicatives et dépendent fortement du support et de la technique d'application.			
Rendement litres	12,5 L/unité		550 L/t	
Unité de besoin en eau	env. 4,25 L/unité		env. 170 L/unité	
Comportement au feu	A1			

## Creteo®Standard CC 250 pump

Béton à pomper C25/30

Numéro d'article	2000694165	2000958615	2000694164	2000958616
Résistance à la compression	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (3 d) $\geq 22 \text{ N/mm}^2$ (7 d) $\geq 30 \text{ N/mm}^2$ (28 jours)			
Résistance à la flexion	$\leq 6,5 \text{ MPa}$			
Teneur en chlorure	$\leq 0,1 \text{ M\%}$			
Module d'élasticité	env. 25 GPa			
Densité brute du mortier frais	env. 2100 kg/m <sup>3</sup>			
Densité en vrac	env. 1750 kg/m <sup>3</sup> B 3345			
Capacité thermique spécifique	env. 1 kJ/kg K			
Informations relatives à l'emballage	Livraison en sacs de papier spéciaux avec protection contre l'humidité			
Rapport eau/solides W/F	env. 0,17			

### Base du matériau

- Sables classés
- Ciments
- Additifs pour l'amélioration des caractéristiques de mise en œuvre

### Conditions de mise en œuvre

Lors des phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doivent pas être inférieures à +5 °C. Jusqu'au séchage complet, protéger du gel, pour éviter un séchage trop rapide (lumière directe du soleil, vent) et des humidités directes (pluie).

### Support

Le support doit être sans poussière et sans salissures, ainsi que sans efflorescences et agents séparateurs comme huile de coffrage et analogue. Supports en béton doivent être préalablement mouillés de façon appropriée et en temps utile.

### Préparation

Après la pose le béton doit être convenablement compacté à l'aide de systèmes appropriés (vibrateur).

### Consigne de mise en œuvre

Ne pas utiliser le contenu des anciens récipients ouverts et ne pas le mélanger avec du produit frais. Pour la construction de la paroi il faut respecter les directives techniques du producteur des briques. Les cavités doivent être contrôlées pour en vérifier l'étanchéité.

Les données relatives à la sécurité sont disponibles dans les Fiches de Sécurité. Avant toute utilisation, veuillez lire ces fiches techniques relatives à la sécurité.

### Mise en œuvre

Pour une mise en œuvre rationnelle on conseille l'emploi d'un mélangeur à rotor pour béton.

Le béton de remplissage peut être mis en œuvre de façon rationnelle avec un silo relié à une pompe mélangeuse. Le béton est disponible immédiatement.

## Creteo®Standard CC 250 pump

Béton à pomper C25/30

### Stockage

---

Conserver au sec et sur des palettes en bois.  
Durée de conservation 6 mois à partir de la date de fabrication (voir l'empreinte du récipient) conformément au règlement 1907/2006/CE Annexe XVII, à 20°C, 65%RH.

### Avis juridiques et techniques

---

Pour la mise en œuvre de nos produits il faut respecter les informations mentionnées dans les fiches techniques. On recommande de considérer les normes générales et spécifiques de chaque pays (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales.

### Remarques générales

---

Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures. Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques. Les données ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et à ce titre nous déclinons toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Les données n'impliquent en elles-mêmes aucune obligation juridique, ni aucune autre obligation. Elles ne dispensent par principe pas le client de s'assurer par ses propres moyens que le produit corresponde bien à l'usage prévu. Nos produits ainsi que toutes les matières premières qu'ils contiennent sont soumis à un contrôle continu, ce qui permet de garantir une qualité constante. Notre service de conseil technique est à votre disposition pour vos questions sur l'utilisation et la mise en œuvre, ainsi que pour la présentation de nos produits. Les fiches techniques mises à jour sont disponibles sur Internet, sur le site [www.roefix.com](http://www.roefix.com), ou peuvent être demandées auprès de nos bureaux.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.

Consistance selon la valeur d'affaissement sur table déterminée selon la méthode interne « RÖFIX » (tube en PVC, hauteur 7,2 cm, diamètre 9,4 cm)	210-240 mm
---	------------