FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 504 Pump

Mortier sec C25/30 0-4 mm

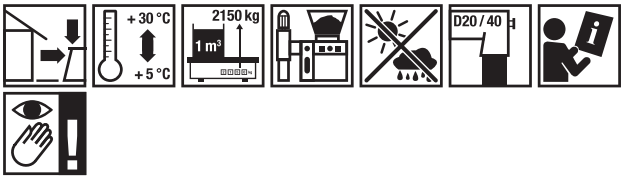
Domaines d'application

Fixit 504 Pump mortier sec adapté aux travaux de petit bétonnage, au remplissage d'éléments de construction, remplissage de seuils et d'huisseries de portes et travaux de paysagisme.

Propriétés

- Rendement élevé
- Haute fluidité et capacité de pompage
- Mélange homogène et stable
- Polyvalent
- Peut être pompé avec SMP jusqu'à 120 m
- Haute rapidité d'exécution
- Béton sorte A, B

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000958369
Emballage	
Quantité par unité	1000 kg/unité
Granulométrie	0-4 mm
Rendement	env. 530 L/t
Valeur moyenne d'ajout d'eau	112 L/t
Comportement au feu	A1 EN 13501-1 RF1 Catégorie de réaction au feu AEAI
Classe du résistance à la compression	C25/30
Teneur en chlorure	0,1 M%

Fixit 504 Pump

Mortier sec C25/30 0-4 mm

Numéro d'article	2000958369
Résistance à la RAG	Résistant à la RAG selon SIA MB 2042, agrégat
Classe d'exposition	XC3
Classe de consistance	F4
Masse volumique à sec	env. 2150 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

- Fluidifiant
- Sables silico-calcaires
- Ciments

Conditions de mise en œuvre

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

Mise en œuvre

Au moyen de la pompe SMP, Fixit 504 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

MADE SWISS

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

Fixit 504 Pump

Mortier sec C25/30 0-4 mm

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