

MORTIER DE REMPLISSAGE AUTOPLAÇANT À PRISE RAPIDE

- ✓ **Pompable et/ou projetable**
- ✓ **Tenue aux eaux de mer et séléniteuses**

Consommation

2 à 2,2 kg de poudre par litre de cavité à remplir.

Conditionnements

- Sac de 30 kg (palette filmée de 49 sacs soit 1470 kg)
- Big-Bag de 1000 kg, vrac (silo, citerne)

Conservation

Un an en emballage d'origine non entamé, stocké à l'abri de l'humidité dans un local sec et ventilé. Le numéro de lot et la date de fabrication du produit sont imprimés sur chaque sac.

Outils

Presses à injecter, pompe à mortier

DOMAINE D'UTILISATION

Destination

- Mortier de remplissage autoplaçant à prise rapide pour :
 - Travaux de rejointoiement courants
 - Rejointoiement des murs en pierres apparentes
- Ne convient pas pour des épaisseurs inférieures à 10 mm et au contact avec des solutions acides (pH < 5,5).
- Utilisable pour les classes d'environnement : A1, A2 et A3.
- Déclinaison : A 300 sans accélérateur de prise.

MISE EN ŒUVRE

Paramètres de mise en œuvre

Durée Pratique d'Utilisation : >1 heure

Caractéristiques du produit frais

- Taux de mouillage : 16 %
- Masse Volumique : 2080 kg/m³
- Fin de Prise (à +20 °C) : 2 heures

Caractéristiques du produit durci

- Résistance à la compression à 1 jour : 15 MPa
- Résistance à la compression à 7 jours : 36 MPa
- Résistance à la compression à 28 jours : 40 MPa
- Résistance à la compression à 91 jours : 46 MPa

Précautions d'utilisation

A 300 R contient du ciment. Le port de gants est conseillé. Pour plus de renseignements, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

Préparation du produit

- Taux de mouillage : 16%, soit 4,8 litres d'eau par sac de 30 kg.
- Gâcher mécaniquement le produit jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène.

Conditions d'application

- La température doit être comprise entre +5°C et +35°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures qui suivent l'application.

Nettoyage des outils

A l'eau.

IDENTIFICATION

- Ciment CEM I 52,5 N CE PM-ES-CP2 NF St Egrève VICAT dosé à 800 kg/m³
- Granulats silico-calcaires (100% de passant à 2,5 mm)
- Fumée de Silice micronique anti-délavante fluidifiée (Teneur en SiO₂ > 85%)
- Adjuvants non chlorés conformes aux législations en vigueur

Aspect	Poudre grise
Masse volumique de la poudre non tassée	1425 kg / m ³
Fumée de silice / (Ciment+Fumée de silice)	4,4%