

MORTIER POUR SCELLEMENTS

✓ Mortier formulé, résistant aux eaux de mer et séléniteuses

Consommation

Environ 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 conditionnement.

Outil

Bétonnière.

DOMAINE D'UTILISATION

Destination

- Tous travaux courants d'ancrage, épinglage, boulonnage ...
- Scellement de pieux explosés, de clous et de tirants
- Ne convient pas pour des épaisseurs inférieures à 15 mm, et en contact avec des solutions acides (pH < 5,5)

MISE EN ŒUVRE

Paramètres de mise en œuvre

- Durée Pratique d'Utilisation : > 1 heure
- Délai de mise en service : 24 heures

Caractéristiques du produit frais au taux de gâchage de 17 %

- Masse Volumique : 2100 kg/m³
- Fin de Prise (à +20°C) : 3 heures

Caractéristiques du produit durci

Résistance à la compression à 28 jours : 45 MPa

Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.

Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur www.quickfds.com.

Préparation des supports

- Les supports devront être préparés conformément aux prescriptions de la norme NF P 95-102.
- Les parties non saines devront être repiquées jusqu'à l'obtention d'un béton de bonne qualité et suffisamment alcalin.
- Les supports devront être propres, dépoussiérés, dégraissés (huile de décoffrage, curing), très cohésifs.
- Avant la mise en œuvre, les supports devront être mouillés abondamment.

Préparation du produit

- Taux de gâchage : 17%, soit 5,1 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 12 heures qui suivent l'application.

Nettoyage des outils

A l'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Ciment CEM I 52,5 N CE PM-ES-CP2 NF St Egrève VICAT - Dosé à 750 kg/m³
- Granulométrie : 2 mm granulats silico-calcaires (100% de passant à 2,5 mm)
- Adjuvants non chlorés conformes aux législations en vigueur

Aspect	Poudre grise
Masse volumique de la poudre non tassée	1500 kg/m ³