

FICHE PRODUIT

Mortier de maçonnerie ZM920

Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique

Application

- Pour intérieur et extérieur
- Pour mur

Aptitude

- Pour maçonnerie de tous types

Traits

- Mise en œuvre facile grâce aux granulats ronds
- Peut être mis en œuvre manuellement
- Résistant au gel

Base Matérielle

- Ciment – SN EN 197
- Agrégats sélectionnés – DIN EN 13139
- Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre

Données techniques

Granulation	0–4 mm Sable rond
Résistance à la compression	> 15 N/mm ²
Résistance à la flexion	> 4 N/mm ²
Température de mise en œuvre	5–30 °C
Masse volumique humide	2070 kg/m ³
Consommation d'eau	Env. 0,137 l/kg
Temps de mise en œuvre	Env. 2 heures
Rendement par unité	Env. 0,57 l/kg
Consommation de matière	Env. 0,56–0,57 l/kg



Classe de matériaux de construction DIN 4102-1	A1 (nicht brennbar)
Classe de matériaux de construction DIN EN 13501-1	A2fl-s1 (nicht brennbar)
Optique/couleur	Gris
Consommation de matières	Ca. 0,56–0,57 l/kg
Lester	25 kg Sac
Livraison	42 Sac sur palette
EAN/GTIN	7640151720315

Cette «déclaration de performance» s'applique jusqu'à ce que des modifications du produit, de la matière première ou du processus de production aient une influence significative sur les propriétés.

FICHE PRODUIT

Mortier de maçonnerie ZM920

Préparation de la Surface

- Les pierres doivent être dénuées de gel et d'impuretés.
- En cas de pierres très absorbantes et/ou de conditions environnementales défavorables, un assèchement prématuré ou excessif du mortier doit être limité en humidifiant préalablement les pierres ou en adoptant d'autres mesures adaptées.

Traitement

- Verser le contenu du sac dans la quantité d'eau indiquée et mélanger manuellement ou mécaniquement pendant environ 4 à 5 minutes.
- Ajouter de l'eau, si nécessaire pour la consistance.

Postcure

Protéger d'un séchage trop rapide et des influences météorologiques comme le soleil, le vent, la pluie et le gel (par exemple avec un film ventilé, des sacs de jute humides ou une pulvérisation d'eau).

Stockage

- À l'abri des intempéries sur des palettes en bois, au frais et au sec.
- Les paquets non ouverts se conservent 12 mois à partir de la date de fabrication lorsqu'ils sont stockés de manière conforme.
- Les contenants ouverts doivent être immédiatement fermés et utilisés dans un délai très court.
- Pauvre en chromate conformément à la directive 2003/53/CE, GISCODE ZP1.

Disposition

Résidus de produits (durcis) sous le code des déchets (AVV) 17 09 04 – déchets de construction et de démolition mélangés (sans mercure, BPC et substances dangereuses).

Certificat de Test/Approbation

B-2183-3

Notes

- Les données techniques se réfèrent généralement à une température de +20 °C et à une humidité d'air relative de 50%.
- Lors de la prise, protéger le produit des rayons du soleil, des courants d'air, du gel et des températures trop élevées (>+30 °C) et trop basses (<+5 °C).
- Du matériau déjà pris ne doit plus être dilué à l'eau.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur www.pro-one.ch

Autres indications

Pour que le travail soit effectué, il convient de prendre en compte les recommandations et directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que les notices applicables et les règles techniques généralement acceptées. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions météorologiques, de sol et d'objet. Les recommandations techniques mot et écrites que nous donnons à l'appui de l'acheteur ou du sous-traitant ne sont pas contraignantes et ne constituent en aucun cas une relation juridique contractuelle ou des obligations contractuelles accessoires. Avec la publication de cette brochure technique, tous les numéros précédents perdent leur validité. De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.

Cette «déclaration de performance» s'applique jusqu'à ce que des modifications du produit, de la matière première ou du processus de production aient une influence significative sur les propriétés.