



BÉTON PRO S-25BS



IDÉAL POUR

- Petits travaux de réparation
- Bétonnage d'éléments non structurels
- Pose de regards
- Fondations de lampadaires
- Revêtements
- Fondations de trottoirs
- Canalisations

AVANTAGES

- Prêt à gâcher.
- Facile à manipuler.
- Moins de poids.
- Réduction des pertes de matériel.
- Multi-usages
- Intérieur- Extérieur.

DESCRIPTION

Mélange sec de sable, de ciment et d'adjuvants. Ces ajouts ont pour but de modifier et/ou améliorer les caractéristiques et les propriétés du béton lors de son utilisation.

MISE EN ŒUVRE

- Support

Le support doit être résistant, avoir complètement pris et n'avoir ni poussière ni graisse. Support propre et sain. Eliminez les parties abîmées ou en mauvais état. Par temps chaud ou en cas de support très absorbant, il convient de l'humidifier avant.

- Préparation du mélange

1. Mélangez le contenu environ 3,1-3,4 litres d'eau par sac de 25 kg.
2. Manuellement ou mécaniquement mais il est recommandé d'utiliser une mélangeuse à axe vertical ou un mélangeur à petite puissance jusqu'à homogénéisation.
3. Une fois mélangé, l'aspect doit être homogène et sans grumeau.
4. Ne pas utiliser l'eau de mer ni l'eau de puits, par ses caractéristiques douteuses.

- Application :

1. Verser ou pomper le produit mélangé sur le support
2. Ensuite, vérifier qu'il ne forme pas des bulles d'air
3. Le BÉTON STANDARD a un temps d'utilisation jusqu'à 90 min
4. Ne pas appliquer sur un support à base de plâtre ou de peinture
5. Ne pas appliquer sur support gelé
6. Par temps chaud, humidifier les blocs ou les briques, avant la pose

PRÉCAUTIONS

- Interdit en cas de fortes pluies et en période de gel.
- Le durcissement doit avoir lieu à des températures comprises entre +5 °C et + 30 °C (support et environnement)
- L'excès d'eau entraîne une diminution de la résistance
- L'ajout d'autres matériaux modifie le comportement et caractéristiques du produit
- Le produit contient du ciment.
- Se reporter aux indications portées sur le sac.

CONSOMMATION

En règle générale, la consommation est maximale 20 Kg/m² par 1 cm d'épaisseur.

AVERTISSEMENT

Ce document, basé sur notre expérience et des essais en laboratoire, ne constitue pas une garantie et n'engage pas notre responsabilité. L'utilisateur doit vérifier que le produit est adapté à l'usage prévu et conforme aux normes locales.

BÉTON PRO

Code : S-25BS

Ean Code : 8437011742100

CONDITIONNEMENT

À la palette. Palette (cm) 100x100

S-25BS:   

OPTIM BÉTON, S.L.

Ctra. Riudellots-Cassà, Km 3,8
17459 CAMPLLONG (GIRONA) (Espagne)
info@optimbeton.com - www.optimbeton.com



OPTIM
BÉTON

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

Taille maximale du granulat	10 mm
Dosage ciment	≥ 175 kg/t
Densité apparente en sec	1750-1850 kg/m ³
Pétrissage de l'eau	12,5% s.p.h.s.
Densité apparente en frais	2400-2600 kg/m ³
Affaissement en frais	De 6 à 9 cm \pm 1 cm
Air occlus	4 - 5 %
Résistance à la compression à 28 jours (*)	≥ 25 MPa
Durée d'utilisation	Jusqu'à 90 minutes
Pigmentation	Compatible avec des colorants inorganiques
Format	Sac ou Big Bag

(*) Produit fourni par dosage. Les résistances déclarées sont des valeurs indicatives et ont été obtenues en utilisant l'eau recommandée.



Appliquez entre +5°C et +30°C. Ne pas utiliser lors de fortes pluies et en période de gel.



Respecter les instructions indiquées



Stocker dans son emballage d'origine fermé sans contact avec le sol, dans un local sec, ventilé, et protégé contre l'humidité.



Protégez-vous. Portez des équipements appropriés.



MANUTENTION Levez en pilant les genoux et en gardant le dos bien droit.



Utiliser dans les 12 mois suivant sa fabrication.

