

Capa

Hormigón Seco H-25



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION



Classe: H-25



Béton sec

DESCRIPTION

Capa Hormigón seco H-25 est un béton sec prêt à l'emploi en ajoutant simplement de l'eau dans la proportion indiquée. Il s'agit d'un conglomérat de granulats et de ciment. Les matières premières utilisées dans la fabrication du Capa Hormigón seco H-25 respectent les spécifications indiquées dans l'Instruction du Béton Structurel EHE-08. Résistance finale >25N/mm².

APPLICATIONS

Idéal pour les travaux de construction en général dans des environnements d'exposition normale, pour constituer des volumes de matériau résistant à applications non structurales, tels que : sols, fondations, petites réparations, fabrication de parois, cloisons en béton, bétons pour trottoirs, bordures, matière imprimée, chapes...

MODE D'EMPLOI



1. Ajouter entre 2,5 à 3L d'eau par sac, 10% en poids et mélanger manuellement ou mécaniquement pour obtenir une consistance molle (cône d'Abrams 6-9cm). Noter que l'augmentation du volume d'eau affecte la qualité du béton.

Capa Hormigón Seco H-25

Rev - 14/9/2023

PRECAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Noter que plus il y a d'eau de gâchage, moins la résistance sera fine.
- L'épaisseur minimale de l'application doit être de 4cm, permettant une compression durable de la masse.
- Utiliser de l'eau claire, sans graisses ni huiles.
- Ne pas utiliser d'eau aux propriétés inconnues ou marines.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ni supérieures à 35°C
- Eviter gel, vents forts et expositions prolongées au soleil intense pendant application. L'ajout d'un autre matériau peut modifier le comportement et les caractéristiques du produit.
- Conserver dans un lieu sec, couvert, à l'abri du gel et de l'action directe du soleil dans son emballage d'origine fermé. Peut se conserver pendant maximum 12 mois.

PRESENTATION

Capa Hormigón Seco H-25 se présente en sacs en papier avec feuille de plastique anti-humidité de 25kg placés sur palettes sous film rétractable de 1.600kg (64 sacs).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Taille maximale du granulat	12 mm
Contenu minimum de ciment	275 Kg/m ³
Rapport maximal eau / ciment	0,6
Résistance à la compression (UNE 83304)	> 25 N/mm ²
Consistance du béton frais (UNE 83313)	6-9 cm
Additif	Additifs organiques pour améliorer la résistance à la compression
Type de Ciment	42,5 R

REMARQUE

Les conseils d'utilisation sont fondés sur nos connaissances et notre expérience. Les données techniques ont été obtenues dans des conditions normales de laboratoire, elles peuvent donc varier en fonction des conditions de mise en oeuvre. Etant donné que nous ne pouvons contrôler les conditions d'application, les informations contenues dans cette fiche n'engagent pas la responsabilité de l'entreprise.