



BÉTON ÉCO TOUS TRAVAUX

Micro-Béton pour travaux de bétonnage

+ AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES :

- ▶ -30% de réduction en CO2*
- ▶ Prêt à gâcher
- ▶ Très solide
- ▶ Résistant après 24h
- ▶ Travaux de maçonnerie tels que : dalles, socles, appuis de baies, emmarchements, chapes, ...

CLASSIFICATION : NORME DE RÉFÉRENCE : NF EN 206+A2/CN



Béton Éco Tous Travaux est un microbéton sec, prémélangé, destiné aux petits travaux de bétonnage, à l'intérieur et à l'extérieur.

CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg *
- * *Conservation : 1 an, emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité.*

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mélange sec de ciment, de granulats et d'additions.

UTILISATION

Réalisation de petits travaux de bétonnage, le coulage de petits éléments de béton et de petites fondations à l'intérieur et à l'extérieur.

PERFORMANCES

Classe de Résistance : C20/25
Classe d'Exposition : XC2

RÉSISTANCES MÉCANIQUES EN COMPRESSION (EN MPA)

28 jours \geq 25 MPa

Mise en oeuvre

PRÉPARATION ET APPLICATION DU BÉTON

- Mélanger le Béton Éco tous travaux avec environ 3 à 3.6L d'eau par sac de 25kg.
- Malaxage de préférence mécaniquement d'au moins 3 min de manière à obtenir un produit homogène.
- Le temps d'utilisation de la gâchée est d'environ 2h.

CONDITIONS D'UTILISATION

Les précautions de mise en œuvre courantes sont :

- Protection contre le gel.
- Travailler entre + 5°C et + 30°C.
- Tout malaxage ou remouillage après raidissement est interdit.

- Protection contre la dessiccation (vent, soleil), et le délavage (pluies battantes).
- Utilisation du béton sur supports gelés ou en cours de dégel interdite.

PRECAUTION D'EMPLOI

Produit à base de ciment : utilisation de gants et de masque recommandée.

La fiche donnée sécurité est disponible sur demande ou sur www.cantillana.fr.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Taux de gâchage 10 à 12%.
- Granulométrie 0/8 mm.
- Classe d'affaissement : S3
- Type de granulats Silico-calcaires (conforme à EN 13139 et EN 12620)
- Type de ciment utilisé (ou composition): mélange de ciment Portland conforme à l'EN 197-1
- Masse volumique du béton durci \pm 2100 kg/m³

OPTIONS

- Accélérateur ou retardateur de prise
 - Hydrofuge de masse
- Pour tout autre conseil, contacter notre service commercial.

**Réduction de l'empreinte carbone par rapport à un produit équivalent de la gamme Cantillana France. Calculs réalisés en interne sur le périmètre A1-A3 de l'analyse du cycle de vie.*