



GUNISEC 30 XCII

Béton projeté voie sèche

+ AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES :

- Produit formulé avec une régularité industrielle
- Facilité de mise en œuvre
- Contrôle réalisé par le laboratoire d'usine selon Plan d'Assurance Qualité
- Garantie fournisseur

CLASSIFICATION : NORME DE RÉFÉRENCE : NF P 95-102, NF EN 14487-1, NF EN 206/CN



Fiche technique

6 octobre 2025

CONDITIONNEMENT

Sac de 30 kg *

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

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mélange sec de ciment et de granulats destiné à être projeté par voie sèche.

UTILISATION

Réalisation de parois ancrées, travaux de surcharge,
Remplissage de joints, colonnes de fondation,
Consolidation de fondations, talus, digues, rives,
Recouvrement et protection de tunnels, émissaires, tranchées, tuyaux,
Confortement de voûtes, poutres ou rechemisage de galerie,
Environnement à faible agressivité chimique : convient aux milieux contenant des sulfates (à l'exclusion de l'eau de mer).

PERFORMANCES

Classe de Résistance : C30/37
Classe d'Exposition : X0, XC4, XS1, XD2, XF1, XA1

RÉSISTANCES MÉCANIQUES EN COMPRESSION (EN MPA)

28 jours \geq 30 MPa

Mise en oeuvre

PRÉPARATION ET APPLICATION DU BÉTON

Le sac alimente la machine à projeter qui transfère le produit vers la lance où la matière et l'eau se combinent pour être projetées sur le support.

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.
Se référer à la FDS.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect : poudre grise
- Granulométrie 0/8 mm
- Type de granulat Silico-calcaires (conforme à NF P 18-545)
- Type de ciment utilisé (ou composition): CEM II/B 42.5 M(LL-Q) conforme à NF EN 197-1
- Dosage en ciment : \pm 380 kg/ m³ de béton frais

OPTIONS

- Fibres Polypropylène, métalliques, fonte inox
 - Accélérateur de prise, hydrofuge
 - TechNoDust ; traitement de réduction de poussières
- Pour tout autre conseil, contacter notre service commercial.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Guide technique ASQUAPRO.



www.cantillana.fr

La fiche technique fournie a pour seul objectif d'informer notre clientèle sur les particularités du produit. Les renseignements qui y figurent reposent sur une connaissance actuelle. Il est conseillé à l'utilisateur de vérifier avant utilisation si cette fiche n'a pas été renouvelée par une autre plus récente. Les conditions de garantie de nos produits, procédés et systèmes sont précisées en ligne sur www.cantillana.fr, ainsi que tous les documents réglementaires et de sécurité.

