

BETOMUR 45/8 XA

Micro-Béton pour travaux de maçonnerie



+ AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES :

- ▶ Produit formulé avec une régularité industrielle
- ▶ Facilité de mise en œuvre
- ▶ Contrôle qualité réalisé en permanence par notre usine et notre laboratoire
- ▶ Garantie fournisseur

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

CONDITIONNEMENT

- Sac de 30 kg *
- Big bag (1,2 tonnes)

* Conservation : 12 mois, emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mélange sec de ciment et de granulats.

UTILISATION

Betomur 45/8 XA est préconisé pour réaliser Réalisation de socles, linteaux, appuis de fenêtres, blocs de scellement.

PERFORMANCES

Classe de Résistance : C35/45

Classes d'Exposition : X0, XC4,XS3, XD3,XF1, XA2

RÉSISTANCES MÉCANIQUES EN COMPRESSION (EN MPa)

28 jours ≥ 45MPa

Mise en œuvre

PRÉPARATION ET APPLICATION DU BÉTON

- Le mélange poudre eau s'effectue soit par la vis sous le silo (vrac) soit en bétonnière pour obtenir un mélange homogène (big-bag ou sac).
- Malaxage entre 3 et 5 min de manière à obtenir produit homogène.

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.

PRÉCAUTION D'EMPLOI



www.cantillana.fr


Cantillana
BUILDING SOLUTIONS

Fiche technique

27 novembre 2025

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

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Poudre grise
- Granulométrie 0/8 mm.
- Classe d'affaissement S3.
- Type de granulat Silico-calcaires (conforme à NF P 18-545).
- Type de ciment utilisé (ou composition) CEM I 52,5 N - SR5 CE PM-CP2 NF HTS (conforme à NF EN 197-1).
- Dosage en ciment 410 kg / m³ de béton frais.
- Masse volumique apparente à l'état frais 2250 kg/m³ (± 50).
- Densité apparente poudre : 1.8 environ.
- Dosage en eau recommandé : 90 à 100 litres/T de produit sec.

OPTIONS

- Accélérateur ou retardateur de prise
- Hydrofuge de masse

Pour tout autre conseil, contacter notre service commercial.

