



MORTIER ÉCO TOUS TRAVAUX

Mortier de maçonnerie d'usage courant sur recette

+ AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES :

- 30% de réduction en CO2*
- Prêt à gâcher
- Facilité de mise en œuvre
- Grain fin
- Excellente adhérence

CLASSIFICATION : M5 SELON EN 998-2



Fiche technique

1 juillet 2025

Mortier Éco Tous Travaux est un mortier industriel, sec, à base de ciment, prêt à gâcher, d'usage courant (type G selon EN 998-2) pour tous les travaux de maçonnerie avec une épaisseur de joint de 8 à 15 mm.

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

Pour tous les travaux de maçonneries en briques, en blocs de béton, en pierres silico-calcaires, aussi bien pour des nouvelles constructions que pour la rénovation, à l'extérieur comme à l'intérieur.

PERFORMANCES

Réaction au feu : Classe A1

RÉSISTANCES MÉCANIQUES EN COMPRESSION (EN MPA)

28 jours $\geq$ 5 MPa

Mise en oeuvre

PRÉPARATION ET APPLICATION DU MORTIER

- Mélanger le Mortier Tous Travaux, de préférence mécaniquement jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène sans grumeaux avec $\pm 14\%$ d'eau propre (environ 3.5L par sac de 25kg).
- Traiter le mortier mélangé dans les 2h environ.

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 mortier 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 14%, dosage en eau recommandé environ 3.5L par sac de 25kg
- Granulométrie 0/2 mm.
- Type de granulats Silico-calcaires (conforme à EN 12620).
- Type de ciment utilisé (ou composition) : mélange de ciment Portland conforme à l'EN 197-1.
- Masse volumique du mortier frais 1750 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.*