

# FIBRES MONO 12MM

FIBRES MONOFILAMENTAIRES DE RENFORT  
POUR LES BETONS ET LES MORTIERS

Conforme aux exigences EN 934-2 et NF EN 14889-2

Code 161/163 — 05/06/2023



**FIBRES MONO 12MM** Se présente sous la forme de fibres polypropylènes, blanches, en 12 mm conditionnées en poche pré-dosée pour faciliter un bon dosage et une bonne utilisation.

## MODE D'EMPLOI :

Les fibres sont introduites dans le malaxeur en même temps que les agrégats (sable + ciment) avant mouillage.

Malaxer à sec 1 à 2 minutes.

Ajouter l'eau et poursuivre le malaxage pendant 1 à 2 mn.

### Dosage :

70 g pour 1 sac de 35 kg de ciment

900 g pour 1 m<sup>3</sup> de béton ou mortier

## AVANTAGES

- Augmente les résistances mécaniques des bétons et enduits.
- Supprime le risque de faïençage et réduit le risque de fluage.
- Permet une charge plus importante en redressement de mur.
- Réduit la perméabilité et améliore la résistance aux cycles gel/dégel
- Très économique.
- Un malaxage trop long n'entraîne pas la formation d'agglomérats.
- Efficace dans la masse en totalité grâce à une dispersion homogène.
- Non-corrosif et insensible aux agents chimiques minéraux et aux acides.
- Suppression des treillis anti-fissurations.
- Améliore la finition des pièces préfabriquées.

## DOMAINE D'APPLICATIONS

- Béton de dallage, béton à forte pente : dallage de locaux d'habitation, terrasse, court de tennis, trottoir, etc.
- Béton préfabriqué : tuyaux, pavé, dalle, bordure, regard, etc.
- Enduit : enduit de dégrossi, de parement, redressement de vieux murs, enduit projeté, crépissage.
- Mortier de réparation : solin, profilage d'angle, faîtière, etc.

## PRÉCAUTIONS :

Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr).

Ne remplace en aucun cas les ferrailles de résistance

Une marque de EURO DORTHZ PRODUCTION

42-44 Rue Georges Besse—63100 CLERMONT-FERRAND

SAS au capital de 36000 €

Siret 444 947 808 00028 RCS Clermont-Ferrand

Tél. 04 73 14 40 40 — Fax 04 73 14 40 44

[www.dorthz-production.com](http://www.dorthz-production.com)

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel

**LIGAND®**  
LES ESSENTIELS BY EDP



ISO 9001:2015  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Euro Dorthz Production se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.