FABRICATION FRANÇAISE

TECK STONE
LA SIGNATURE DE VOS CHANTIERS

MONO FIBRES 12

FIBRE ANTI FISSURATION DES BÉTONS, MORTIERS ET ENDUITS

MAÇON - TERRASSIER - TP
PLAQUISTE - PLÂTRIER - PEINTRE
CHAPISTE - SOLIER - CARRELEUR
FAÇADIER
PISCINISTE - PAYSAGISTE

■ MONO FIBRES 12 est une fibre synthétique, fabriquée à partir de polypropylène vierge à 100 %, qui se disperse aisément pour former un réseau multidirectionnel permettant de renforcer les propriétés mécaniques, améliorer le comportement au feu et contrôler la fissuration de retrait des bétons et mortiers. ■ Inerte et stable, MONO FIBRES 12 est insensible à la corrosion et aux agents chimiques, et ne modifie pas le temps de prise.
■ Grande facilité d'emploi. ■ Augmente la résistance aux chocs. ■ Limite le ressuage.
■ Insensible à l'alcalinité du ciment. ■ Sans danger pour l'utilisateur.
■ Possède une déclaration de conformité CE. ■ Détient une déclaration de performance.

CONDITIONNEMENT DISPONIBLE
Dose de 100 gr

UTILISATIONS :

MONO FIBRES 12 est utilisée dans les applications suivantes : dallages, chapes, parkings, éléments préfabriqués, enduits, bétons ou mortiers projetés, ragréages, plâtres.
MONO FIBRES 12 est idéale pour la réalisation de mortiers de réparation : reprise de nez de marche, épaufrures bétons, ...

CARACTÉRISTIQUES :

■ Etat physique : solide. ■ Forme : faisseau de monofilament. ■ Longeur : 12 mm.
■ Couleur : blanc. ■ Odeur : inodore. ■ Masse volumique : 0,905 ± 0,01 kg/m³.
■ Hydrosubilité : insoluble.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

■ Les fibres peuvent remplacer le treillis anti-fissuration (PAF) mais ne possèdent pas de fonctions structurelles.
SÉCURITÉ : ■ **Se reporter à la fiche de données de sécurité.**

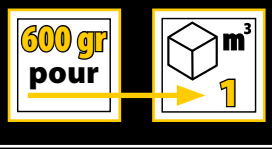
MODE D'EMPLOI :

■ Le dosage idéal en **MONO FIBRES 12** est de 600 g/m³.
■ Pour les bétons à haute résistance, la dose recommandée est de 900 g/m³ à 1 kg/m³.
■ **MONO FIBRES 12** est prédosé en sachet de 100 g pour 1 sac de 35 kg de ciment.
■ Ajouter **MONO FIBRES 12** dans le malaxeur, de préférence dans le béton ou le mortier déjà mélangé.
■ Prévoir un temps de malaxage supplémentaire de 3 à 5 minutes selon le volume de la gâchée.

STOCKAGE :

■ Stocker dans son emballage d'origine, dans un endroit isolé du soleil, sec et ventilé.
■ Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.
■ Conserver à température inférieure à 60°C.
■ Conservation : 5 ans.

CONSOMMATION Moyenne / VOLUME



NETTOYAGE DES OUTILS

RESPONSABILITÉS ET GARANTIES : Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Ne dispose pas d'un Avis Technique. Ne se substitue pas aux règles de l'art et Documents Techniques Unifiés en vigueur. Des essais préalables sont recommandés afin de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.