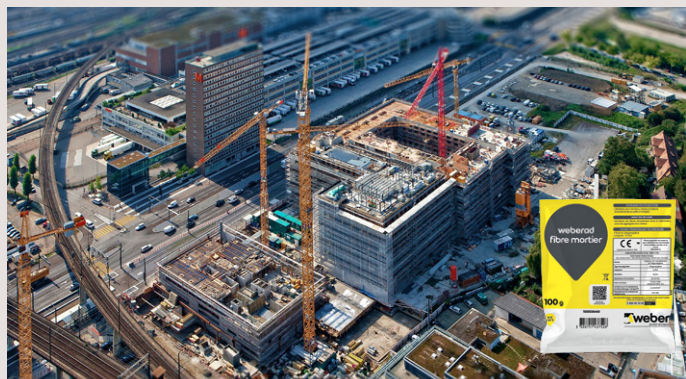




100 G

Microfibre synthétique

- ✚ Augmente la capacité de déformation des mortiers
- ✚ Améliore la résistance à l'abrasion et aux chocs

DOMAINE D'UTILISATION

- Planchers de béton
- Mortiers renforcés
- Semelles

LIMITES D'EMPLOI

- Les fibres n'assurent pas un renforcement structural du béton, mais peuvent se substituer aux treillis anti-fissuration lorsque ce dernier est utilisé afin de limiter les risques de fissuration plastique.

PERFORMANCES

- Densité (20° C) : 0,91
- Point de fusion : >163°C
- Longueur : 6 mm
- Diamètre nominal : 34 microns
- Module de Young : 3,6-3,9 GPa

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- NF EN 14889-2

APPLICATION

1.

- Dosage :

Pour limiter la fissuration, utilisez 6 sachets de 100 g par m³ de béton (maxi 900 g/m³).

Prévoir environ 100 à 200 g fibres par sac de ciment de 35 kg.

- Mélangeur :

weberad fibre mortier 6mm est ajouté de préférence avec les agrégats. Un temps de mélange minimum de 30 secondes est recommandé.

- Camion malaxeur :

weberad fibre mortier 6mm est à ajouter dans le camion, un temps de mélange minimum de 10 min est recommandé.

weberad fibre mortier 6mm peut diminuer la maniabilité du béton (en cas d'utilisation à forte dose), ce phénomène peut être facilement compensé par l'utilisation de **weberad superplastifiant**.

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : Cartons de 100 poches de 100 g (palette de 20 cartons).
- **Couleur** : Blanc
- **Conservation** :
 - Produit non périssable, à stocker à l'abri de l'humidité.

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.