SOLUTIONS TECHNIQUES

ADJUVANTATION

FIBRES POLYPROPYLÈNES
MULTIFILAMENTS POUR BÉTON



LES PRODUIT

- ► Limitent les fissures de retrait plastique
- Améliorent les performances mécaniques aux jeunes âges, la résistance aux chocs
- ▶ Pour dallages

CONSOMMATION

▶ 1sachet de 500 g pour 1m³ de béton

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ► Avis technique CSTB pour dalle béton
- ► Conforme à la norme NF EN 14889-2

CONDITIONNEMENT

► Sachet de 500 g soluble

CARANTIE

► R.C. Fabricant

361 LANKOFIBRES MULTIFILAMENTS





DESCRIPTION

•Fibres polypropylène multifilaments, destinées à être incorporées auxbétons.

DOMAINES D'APPLICATION

- •Dallages (DTU 13.3 NFP 11-213)
- ·Voiries à trafic léger

CARACTÉRISTIQUES

- •Matériaux: 100% polypropylène vierge
- •Type: microfibres monofilaments
- •**Densité** : 0,91
- •Longueur: 12mm
- •Diamètre nominal: 15 microns
- •Résistance à la traction : 282 MPa
- •Absorbtion d'eau : nulle
- •Conductivité électrique : <10-13Siemens
- •Point de fusion : >160°C
- •Température d'inflammation : >320°C
- •Bonne résistance aux agents chimiqueset à

la corrosion

MISE EN ŒUVRE

APPLICATION DU PRODUIT

- •Introduire progressivement le produitet mélanger soigneusement à sec pendant 2 à 3 min avec le ciment et les agrégats.
- •Remalaxer 2 à 3 minaprès introduction de l'eau de gâchage.
- Dans le cas du béton prêt à l'emploi, incorporer directement le sachet de 500 g dans le malaxeur du camion toupie.
- •Possibilité d'améliorer l'ouvrabilité des mortiers et bétons par adjuvantation avec 314LANKOFLUID.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- •Ne pas incorporer les fibres dans l'eau de gâchage.
- 361LANKOFIBRES MULTIFILAMENTSne constituent pas un renforcement structurel et ne sont pas destinées à remplacer les armatures des bétons armés.
- •Ouvrages réalisés conformément auxrègles professionnelles (DTU, normes...).
- Protection des surfaces à l'air libre de la dessiccation par produit de cure (742LANKOCURING) ou par humidification.
- · Manipulation sans danger.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

