



SikaFiber[®]-200 Végétal

MICROFIBRE BIOSOURCÉE À BASE DE CELLULOSE
POUR BÉTONS, MORTIERS ET CHAPES

BUILDING TRUST



LA NATURE AU SERVICE DU BÉTON

D'origine naturelle et obtenue à partir de bois de forêts européennes gérées durablement, **SikaFiber®-200 Végétal** est une microfibre de cellulose 100 % biosourcée.

Fabriquée en Europe, et conditionnée en France, c'est une alternative éco-responsable aux microfibrilles en polypropylène utilisées traditionnellement pour limiter le risque de fissuration des bétons, mortiers et chapes. Elle permet de remplacer le treillis antifissuration.

Sikafiber®-200 Végétal participe à la fabrication de bétons plus vertueux et plus facilement recyclables, notamment par l'absence de plastique dans les retours bétons et dans les bacs de rétention.

ÉCO-RESPONSABLE



Des bétons plus vertueux de l'environnement et plus facilement recyclables

PERFORMANTE



Des bétons moins sensibles à la fissuration due au retrait plastique

INNOVANTE



Une solution unique sur le marché

SIKAFIBER®-200 VÉGÉTAL

Chapes	Sols industriels	Bétons décoratifs	Planchers et résidentiel
			
<ul style="list-style-type: none">■ Chapes autonivelantes■ Concepts Sika ViscoChape®, Sika LevelChape® HCS■ Chapes traditionnelles	<ul style="list-style-type: none">■ Garages■ Dallages industriels	<ul style="list-style-type: none">■ Bétons désactivés■ Bétons colorés■ Bétons matricés■ Bétons drainants	<ul style="list-style-type: none">■ Planchers■ Dalles de maisons individuelles■ Terrasses

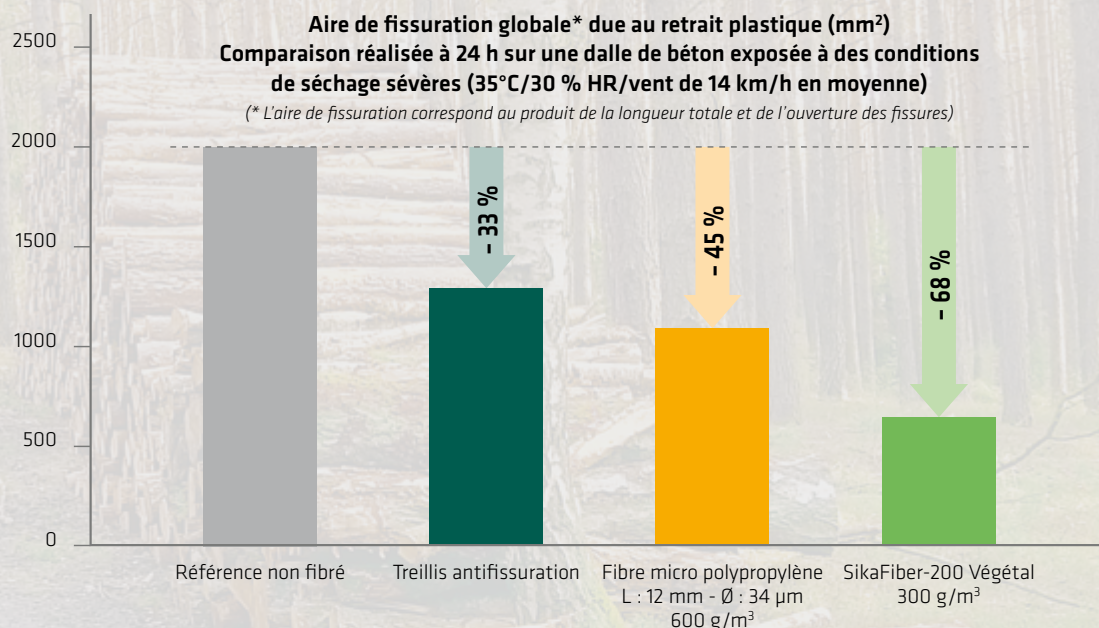
UNE PERFORMANCE INÉGALÉE SUR LE MARCHÉ

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

L'extrême finesse de **Sikafiber®-200 Végétal** lui assure une excellente dispersion dans la matrice cimentaire et une meilleure capacité à répartir les contraintes.

Sikafiber®-200 Végétal permet une réduction de 68 % des fissures au jeune âge (24h) contre 45 % pour une solution courante en microfibre de polypropylène et 33 % pour un treillis antifissuration.

Cela en fait la solution la plus efficace pour limiter les risques de fissuration dus au retrait plastique, un indispensable pour tous les bétons, mortiers et chapes exposés à du séchage précoce.



	Fibre micro polypropylène Standard	SikaFiber®-200 Végétal
Longueur	12 mm	0,2 mm
Diamètre	34 µm	20µm
Dose/m ³ de béton	600 g/m ³	300 g/m ³
Nb de fibres/dose	≈ 60 millions	≈ 3 milliards

SIKA, L'ADJUVANTIER QUI DONNE VIE À VOS PROJETS



BÉTON PRÊT À L'EMPLOI



CHAPES AUTONIVELANTES



BÉTON PRÉFABRIQUÉ



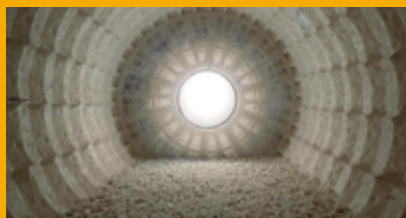
TUNNELS ET TRAVAUX SOUTERRAINS



BÉTON ARCHITECTURAL



BÉTON ÉTANCHE



INDUSTRIE DU CIMENT



BÉTON ESTHÉTIQUE



**BÉTON D'INFRASTRUCTURE ET
OUVRAGES D'ART**

**ACTIVITÉ BPE PRÉFA
GRANDS CHANTIERS**
84, rue Édouard Vaillant
93350 Le Bourget
bpe@fr.sika.com

Agence IDF
84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
Tel : +33 (0)1 49 92 80 00

Agence Rennes
2, rue des Petits Champs
35760 Saint Grégoire
Tel : +33 (0)2 99 87 12 87

Agence Bordeaux
2 impasse Henry le Chatelier
33700 Mérignac
Tel : +33 (0)5 57 92 36 90

Agence Nîmes
ZAC du TEC -128, allée Jean Mermoz
30320 Marguerittes
Tel : +33 (0)4 66 57 57 94

Agence Lyon
ZI du Broteau
69540 Irigny
Te : +33 (0)4 72 89 07 40

Avant toute utilisation, veuillez consulter la version la plus récente des notices produits disponibles sur www.sika.fr.
Produit dangereux, respectez les précautions d'emploi.



SIKA FRANCE S.A.S.
Siège social
84, rue Édouard Vaillant
93350 Le Bourget
www.sika.fr



BUILDING TRUST

