BEKAERT
better together

Synmix® SP65

FICHE TECHNIQUE

Performances

Propriétés du matériau

Valeur déclarées selon EN 14889-2 (CE)

Résistance à la traction	(MPa)	365
Module de Young*	(GPa)	4,8
Densité du matériau	(kg/dm^3)	0,91
Point de fusion	(°C)	165
Point d'allumage	(°C)	≥ 330

* Le module de Young est dérivé de la pente de 10 à 30 % de la charge maximale.

Propriétés de la fibre

Longueur: 65 mm

Diamètre: 0,85 mm

Forme de fibre – type: Forme en étoile - ondulée

Fibres/kg: > 33000

Certificats du produit

CE

EN 14889-2
Système 3

Conformité du produit

Synmix® est conforme aux normes EN 14889-2

Certificats du système

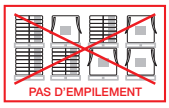
Toutes les usines Bekaert sont certifiées ISO 9001.

Emballage

kg/boîte: 5
boîtes/palette: 108
kg/palette: 540

Les fibres sont emballées par palets, recouvertes d'adhésif hydrosoluble

Stockage



SYNMIX® SP65

LA FIBRE MACRO SYNTHETIQUE DE REFERENCE

Les fibres synthétiques Synmix® sont utilisées en guise de soutien temporaire, ce qui permet d'importantes déformations structurelles.

ASSISTANCE POUR LA FORMULATION DES BÉTONS FIBRÉS

Vous pouvez compter sur notre support à n'importe quel étape de votre projet, depuis la conception jusqu'à l'assistance chantier. Nos services incluent les recommandations sur la réalisation des bétons, les détails constructifs, l'optimisation de la formule béton et le total contrôle des procédures de qualité. Nous sommes également heureux de partager nos connaissances avec vous et votre équipe. N'hésitez pas à nous contacter pour organiser une présentation ou une formation chez vous, au sujet des fibres métalliques et des synthetiques.

Consultez www.bekaert.com/dosingdramix pour connaître nos recommandations relatives à la manipulation, au dosage et au malaxage.
Tous les autres documents spécifiques et certificats figurent sur le site www.bekaert.com/dramix/downloads.

Bekaert se réserve le droit de modifier, d'interrompre ou de rebaptiser ses fibres à tout moment, avec ou sans préavis. Toutes les informations ci-jointes sont générales et non exhaustives. Pour plus de détails, merci de contacter votre bureau Bekaert local.

Datasheet_Synmix SP65_FR_20200608_SP65_Synmix 20200608