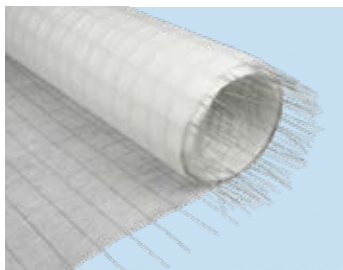


Fortifix® 1-C

Renforcement d'enrobé pour système anti-fissure à base d'acier



Description générale

Fortifix® C est une structure de fils d'acier associés à un support synthétique.

⁽¹⁾ Lorsque le projet le requiert, il est possible d'évoquer la possibilité d'une couche d'enrobé plus fine avec le représentant Bekaert. Cette couche plus fine doit être choisie conformément aux normes nationales locales.

Application

Fortifix® est utilisé pour retarder la romontée des fissures. Fortifix® doit être recouvert d'au moins 4 cm d'enrobe.

Caractéristiques techniques

Ouverture des mailles CMD x MD (mm)	40 x 30		
Résistance à la traction à rupture du treillis MD x CMD* (kN/m)**	42 x 54		
Élongation à rupture (%)***	1.7		
Module de Young (GPa)	190		
Rigidité à la traction (kN/m)	2900 x 3900		
Durabilité	Zingué - classe D		
Masse surfacique (g/m ²)	353		
Support	PET non tissé		
Rétention de bitume (g/m ²)****	500		
Longueur du rouleau (m)	50		
Diamètre extérieur/intérieur du rouleau (cm)	36 / 10		
Largeur du rouleau (m)	1.0	Poids net rouleau (kg) - environ	16
	1.5		25
	2.0		34
	3.0		51

Certificats

La déclaration de performance CE est disponible en ligne à l'adresse www.bekaert.com/doc/Fortifix.



Stockage



Conserver au sec

CONTACT :

Pour toute demande et commande relative à www.bekaert.com/contactconstruction



Tous les autres documents spécifiques et certificats figurent sur le site www.bekaert.com/road/downloads



* CMD = Sens transversale à la production - MD = Sens de production

** Moyenne pondérée basée sur la norme EN 15381 et testée selon le test des côtes unique de la norme ASTM D6637-01

*** Matériau non fragilisé

**** Norme EN 15381 Annexe C