

Włókna stalowe Dramix® 80/60GG

Bekaert Poland Sp. z o.o.
www.bekaert.com



Dane techniczne

Rodzaj :
włókna stalowe

Dozowanie [kg/m³ betonu] :
10 (min.)

Długość włókien [mm] :
60

Średnica włókien [mm] :
0,75

Smukłość λ :
80

Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm²] :
1350

Tolerancje :
 $\pm 7,5\%$ średnio

Moduł Younga [N/mm²] :
210 000

Ilość włókien [szt./kg] :
4584

Sumaryczna długość włókien [km/m³] :
2,9

Opakowanie [kg] :
20 kg (torba); 1100 kg (duża torba)

Przechowywanie :
chronić przed wilgocią

Normy, certyfikaty, aprobaty :

certyfikat CE dla zastosowania konstrukcyjnego zgodnie z PN-EN 14889-1 (system 1); zgodnie z ASTM A820; certyfikat ISO 9001 i ISO 14001

Opis :

Włókna stalowe Dramix® 3D są włóknem referencyjnym. Łącząc wysoką efektywność, trwałość i łatwość w użyciu, 3D zmniejsza czas wykonywania i koszty w większości zastosowań. Ponadto włókna charakteryzuje:

- oryginalne zakotwienie
- standardowa wytrzymałość na rozciąganie.

Dramix® 3D jest ekonomicznym rozwiązaniem dla:

- posadzki
- tunele
- prefabrykaty
- budownictwo jednorodzinne.