



45 / 35 BL

Prestatieklasse

Lengte

Blank
(Bright)

Los
(Loose)

DATASHEET

Eigenschappen

Mechanische eigenschappen

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Nom. treksterkte: | 1.225 (N/mm ²) |
| E-modulus: | 200.000 (N/mm ²) |
| Verlenging bij max. kracht: | 0,8 % |

Geometrie

| | | |
|-----------------------|-----------|--|
| Vezel familie | 3D | |
| Lengte (l) | 35 mm | |
| Diameter (d) | 0,75 mm | |
| Prestatieklasse (l/d) | 45 | |

Minimum EN 14889-1 dosering

30 kg/m³

Vezelnetwerk

8.639 m/m³ voor 30 kg/m³
7.911 vezels/kg

Dramix® familie

3D Standaard SFRC applicaties
4D Sterk verhoogde duurzaamheid
5D Structurele SFRC applicaties

| | 5D | 4D | 3D |
|-------------------|----|----|----|
| Treksterkte | | | |
| Draad ductiliteit | | | |
| Verankeringsgraad | | | |

Product certificaten *



* Product certificaten zijn plant specifiek.

Product conformiteit

Dramix® is conform met ASTM A820, EN 14889-1 en ISO 13270 Klasse A.

Systeem certificaten



Alle Dramix® fabrieken zijn ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerd.

Verpakking



ZAKKEN
20 kg



BIG BAG
800 - 1.100 kg

Verhandeling



DRAMIX® 3D 45/35BL

De originele verankering

Dramix® 3D is de kostenefficiënte vezel voor standaard statisch onbepaalde betonconstructies die worden onderworpen aan regelmatige statische, vermoeiende en dynamische belastingen.

Bekaert constructie versterking

U kunt rekenen op onze ondersteuning voor elke stap van uw project, van conceptontwerp tot kwaliteitsondersteuning op locatie. Onze diensten omvatten aanbevelingen over plaatontwerp, constructiedetails, concrete optimalisatie en automatische procedures voor totale kwaliteitscontrole. onze kennis met u en uw team. Aarzel niet om ons te vragen voor een workshop of training over het onderwerp van staalvezelversterking in uw kantoren.