



**DATABLATT**

**Egenskaper**

**Materialegenskaper**

Nom. strekkfasthet: 3.070 (N/mm<sup>2</sup>)  
 Elastisitetsmodul: 200.000 (N/mm<sup>2</sup>)  
 Press ved ultimat styrke: 1,5 %

**Dimensjoner**

Fiberfamilie **3D**

Lengde (l) 30 mm

Diameter (d) 0,38 mm

Slankhetstall (l/d) 80

**Minimumsdosering EN 14889-1**

25 kg/m<sup>3</sup>

**Fibernetverk**

28.045 m/m<sup>3</sup> ved 25 kg/m<sup>3</sup>  
 35.726 fibrer/kg

**Dramix® familien**

3D passer til de vanligste jobbene  
 4D for full kontroll med rissvidden  
 5D til avanserte strukturelle konstruksjoner

	5D	4D	3D
Strekkfasthet			
Duktilitet			
Forankringsstyrke			

**Produktsertifikater \***



\* Produktsertifikater er spesifikk for hver fabrikk.

**Produktkonformitet**

Dramix® oppfyller ASTM A820, EN 14889-1 og ISO 13270 Class A.

**Systemsertifikater**



Alle fabrikkene som produserer Dramix® er sertifisert i henhold til ISO 9001 og ISO 14001.

**Forpakninger**



**SEKKER**  
20 kg



**STORSEKK**  
1.100 kg

**Oppbevaring**



**DRAMIX® 3D 80/30GGP**

**Den originale forankringen**

Dramix® 3D er den kostnadseffektive fibertilsetningen for standard ubestembare betongkonstruksjoner som er utsatt for vanlig statisk, utmattende og dynamisk belastning.

**Limteknologi for tredimensjonal armering**

Dramix® stålfibrer er buntet sammen med vannløselig lim. Limet bidrar til å unngå dannelse av fiberballer under blanding og sikrer en homogen fordeling av fiber i hele betongblandingen.

**Styrke med høye ytelser**

Dramix® 3D Premium er et høytytende fiber som gir optimal duktilitet i høyholdfast betong.

**Bekaert konstruksjonsstøtte**

Du kan regne med vår støtte i alle trinn i ditt prosjekt, fra konseptdesign til kvalitetskontroll på byggeplassen. Våre tjenester omfatter anbefalinger for fundamentdesign, konstruksjonsdetaljer, betongoptimalisering og automatiske kontrollprosedyrer for den samlede kvaliteten. Vi deler også gjerne kunnskapene våre med deg og ditt team. Du er velkommen til å snakke med oss om en workshop eller opplæring i ernene stålfiberarmering i dine lokaler.

For råd om håndtering, dosering og blanding av stålfiber, gå inn på:  
[www.bekaert.com/dosingdramix](http://www.bekaert.com/dosingdramix).  
 For ytelseserklæring:  
[www.bekaert.com/dramix/downloads](http://www.bekaert.com/dramix/downloads).