

**CE Prestatieverklaring  
Duomix® M12-fire**

**KLANT  
INFORMATIE**

1. Unieke identificatiecode van het product: Duomix® M12-fire
2. Beoogd gebruik :  
Duomix® zijn polymeervezels voor ANDERE TOEPASSINGEN in beton, mortel en injectiespecie.  
(Class Ia – micro fibres)
3. Fabrikant: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, België.
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:  
Systeem nr. 3
- 6a. Geharmoniseerde Norm: EN 14889-2: 2006.  
Aangemelde instantie:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussels, Lombardstraat - rue Lombard, 42  
-
7. Aangegeven prestatie: de essentiële kenmerken per producttype zijn vermeld in tabel 1.

De prestaties van de in de tabel1 vermelde producten zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met verordening (EU) N° 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant vermeld.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA

Approved by:  
Raf Rentmeesters

Issued and signed on version date, Zwevegem–Belgium



Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.

**CE Prestatieverklaring  
Duomix® M12-fire****KLANT  
INFORMATIE**

Addendum bij punt 7. Aangegeven prestatie op essentiële kenmerken - zie tabel 1

Tabel 1: Verklaring van essentiële kenmerken in overeenstemming met EN 14889-2: 2006.	
Producttype	M12-fire
Vezelvorm	recht - mono filament
Bundeling	Loose
Coating	no
Lengte (mm)	12
Equivalent diameter (micron)	18
Vezeldikte (dtex)	2.32
Draadtreksterkte (cN/tex)	30
Effect op consistentie met standard dosis van (s) - (g/m <sup>3</sup> )	8 - 600
polymeer type	Class Ia – micro fibres
Smeltpunt (°C)	165
Ontbrandingspunt (°C)	≥ 330
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Nee
Duurzaamheid	NPD

Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.