

## CE Prestatieverklaring Wiremix® W50/1

## KLANT INFORMATIE

1. Unieke identificatiecode van het product: **Wiremix® W50/1**
2. Beoogd gebruik :  
Wiremix® W50/1 zijn staalvezels, vervaardigd van koudgetrokken draad, voor CONSTRUCTIEVE TOEPASSINGEN in beton, mortel en injectiespecie.
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. 1
- 6a. Geharmoniseerde Norm: EN 14889-1: 2006.  
Aangemelde instantie:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53
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



**CE Prestatieverklaring  
Wiremix® W50/1****KLANT  
INFORMATIE**

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

Tabel 1: Verklaring van essentiële kenmerken in overeenstemming met EN 14889-1: 2006.	
Producttype	Wiremix® W50/1
CE-certificaat van prestatiebestendigheid Verstrekt door aangemelde instantie	BC1-251-0024-0048-007
Vezelvorm	Gegolfd
Bundeling	Los
Coating	no
Lengte (mm)	47 - 53
Diameter (mm)	0,75 - 1,45
Aspectratio	35-65
Treksterkte (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 700
Effect op consistentie (s)	8
Effect op sterkte van het beton (kg/m <sup>3</sup> )	30
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	No
Duurzaamheid	NPD
Elasticiteitsmodulus (GPa)	200

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.