

## EG Prestanda-deklaration Bekaert Steel Fibres 45/35BL

## KUND INFORMATION

1. Produktens unika identifieringskod: **Bekaert Steel Fibres 45/35BL**
2. Avsedd användning/avsedda användningar:  
Bekaert Steel Fibres 45/35BL är stålfibrer, av kalldragen tråd, för KONSTRUKTIVA ANVÄNDNINGAR i betong, murbruk och puts.
3. Tillverkare: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgien.
5. System för utvärdering och verifiering av byggnadsproduktens funktionella varaktighet:  
System n°1
- 6a. Harmoniserad standard: EN 14889-1: 2006.  
Anmält/anmälda organ:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53
7. Angiven prestanda:  
de nödvändiga egenskaperna efter produkttyp finns listade i tabell 1.

Prestanda för produkterna ovan och för de som anges i tabell 1 är i enlighet med den prestanda som anges under punkt 7.

Denna prestandadeklaration utfärdas i enlighet med EU-standard 305/2011 under enskilt ansvar från den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad för och på tillverkarens vägnar av:  
Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA"

Approved by:  
Raf Rentmeesters



Issued and signed on version date, Zwevegem-Belgium



**EG Prestanda-deklaration  
Bekaert Steel Fibres 45/35BL****KUND  
INFORMATION**

Tillägg till punkt 7 Deklarerad prestanda för grundläggande egenskaper - se tabell 1

Tabell 1: Deklaration gällande grundläggande egenskaper i enlighet med EN 14889-1: 2006.	
Produkt Typ	Bekaert Steel Fibres 45/35BL
EG-certifikat för funktionell varaktighetUtfärdat av anmäld instans	BC1-251-24-0046-xxx
Fiber form	Ändkrokar
Hopbuntning	Lös
Beläggning	-
Längd (mm)	35
Diameter (mm)	0,75
Slankhetstal	47
Draghållfasthet (N/mm <sup>2</sup> )	1200
Effekt på konsistens (s)	10
Effekt på betongens hållfasthet (kg/m <sup>3</sup> )	35
Avger farliga ämnen	No
Beständighet	NPD
Elasticitetsmodul (GPa)	210

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.