

## Declarație de performanță CE Bekaert Steel Fibres 65/35BG

## INFORMAȚII PENTRU CLIENT

1. Cod unic de identificare a produsului: **Bekaert Steel Fibres 65/35BG**
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):  
Bekaert Steel Fibres 65/35BG se referă la fibre de oțel, fabricate din fir tras la rece, pentru UTILIZĂRI STRUCTURALE în beton, mortar și pastă de ciment.
3. Fabricant: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:  
Sistemul nr.1
- 6a. Standard armonizat: EN 14889-1: 2006.

Organism (organisme) notificat(e):

TZUS - registration nr: 1020 / CZ-19000 Praha 9, Prosecká 811/76a

TSUS - registration nr: 1301 / SK-821 04 Bratislava, Studená 3

BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53

7. Performanța declarată:

caracteristicile esențiale ale produsului-tip sunt prezentate în tabelul 1.

Performanța produselor de mai sus și specificate în tabelul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 7.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

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

## Declarație de performanță CE Bekaert Steel Fibres 65/35BG

## INFORMAȚII PENTRU CLIENT

Addendum la punctul 7. Performanța declarată privind caracteristicile esențiale - consultați tabelul 1

Tabelul 1: Declarație privind caracteristicile esențiale în conformitate cu EN 14889-1: 2006.	
Produs Tip	Bekaert Steel Fibres 65/35BG
Certificat CE de constanță a performanței Emis de organismul notificat	BC1-251-0024-0046-xxx; 1020-CPR-0100348xx; 1020-CPR-010039914; 1020-CPR-010039942; 1301-CPR-1493
Forma fibrei	capetele indoite
Formarea fasciculului	lipit
Acoperire de protecție	-
Lungime (mm)	35
Diametru (mm)	0,55
Raport de aspect	64
Rezistență la întindere (N/mm <sup>2</sup> )	1300
Efect asupra consistenței (s)	10
Efect asupra rezistenței betonului (kg/m <sup>3</sup> )	25
Scurgerea de substanțe periculoase	Nu
Durabilitate	NPD
Modulul de elasticitate	200

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