

Declarație de performanță CE Bekaert Steel Fibres 45/35BL

INFORMAȚII PENTRU CLIENT

1. Cod unic de identificare a produsului: **Bekaert Steel Fibres 45/35BL**
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):
Bekaert Steel Fibres 45/35BL 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):
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

Approved by:
Raf Rentmeesters

Issued and signed on version date, Zwevegem-Belgium



Declarație de performanță CE Bekaert Steel Fibres 45/35BL

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 45/35BL
Certificat CE de constanță a performanței Emis de organismul notificat	BC1-251-24-0046-xxx
Forma fibrei	capetele indoite
Formarea fasciculului	Liber
Acoperire de protecție	-
Lungime (mm)	35
Diametru (mm)	0,75
Raport de aspect	47
Rezistență la întindere (N/mm ²)	1200
Efect asupra consistenței (s)	10
Efect asupra rezistenței betonului (kg/m ³)	35
Scurgerea de substanțe periculoase	No
Durabilitate	NPD
Modulul de elasticitate	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.