




<p align="center"><b>Declarație de performanță CE Bekaert Steel Fibres 45/35BL</b></p>	<p align="center"><b>INFORMAȚII PENTRU CLIENT</b></p>
<p>1. Cod unic de identificare a produsului: <b>Bekaert Steel Fibres 45/35BL</b></p> <p>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.</p> <p>3. Fabricant: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.</p> <p>5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței produsului pentru construcții: Sistemul nr.1</p> <p>6a. Standard armonizat: EN 14889-1: 2006. Organism (organisme) notificat(e): BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53 TZUS - registration nr: 1020 / CZ-19000 Praha 9,Proseckà 811/76a</p> <p>7. Performanța declarată: caracteristicile esențiale ale produsului-tip sunt prezentate în tabelul 1.</p> <p>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.</p> <p>Semnată pentru și în numele fabricantului de către: Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA</p>	
	<p>Approved by: Raf Rentmeesters</p>  <p>Issued and signed on version date, Zwevegem–Belgium</p> 

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 .

## 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-xx; 1020-CPR-0100348xx
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 <sup>2</sup> )	1200
Efect asupra consistenței (s)	10
Efect asupra rezistenței betonului (kg/m <sup>3</sup> )	35
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 .