

## Declaração de Desempenho CE Bekaert Steel Fibres 45/50BL

## INFORMAÇÃO AO CLIENTE

1. Código único de identificação do produto: **Bekaert Steel Fibres 45/50BL**
2. Utilização(ões) prevista(s) :  
Bekaert Steel Fibres 45/50BL O produto APLICAÇÕES ESTRUTURAIS é constituído por fibras de aço, fabricadas a partir de fio de aço trefilado a frio, destinado a
3. Fabricante: NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium.
5. Sistema de avaliação e de verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:  
Sistema n.º 1
- 6a. Norma harmonizada: EN 14889-1: 2006.  
Organismo(s) notificado(s):  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussels, Aarlenstraat - Rue d' Arlon, 53  
TZUS - registration nr: 1020 / CZ-19000 Praha 9,Proseckà 811/76a
7. Declaração de Desempenho:  
As características principais de cada tipo de produto encontram-se enumeradas na Tabela 1.  
  
O desempenho dos produtos acima bem como listados na tabela 1 encontra-se em conformidade com o desempenho declarado no ponto 7.  
A presente declaração de desempenho foi emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011 sob a responsabilidade exclusiva do fabricante supraidenticado.  
  
Assinado pelo fabricante, e em seu nome, por:  
Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA

## Declaração de Desempenho CE Bekaert Steel Fibres 45/50BL

## INFORMAÇÃO AO CLIENTE

Adenda ao ponto 7. Desempenho declarado sobre características essenciais – ver tabela 1

Tabela 1: Declaração sobre características essenciais em conformidade com EN 14889-1: 2006.	
Tipo de produto	Bekaert Steel Fibres 45/50BL
Certificado CE de regularidade de desempenho emitido por Organismo de Certificação notificado	BC1-251-24-0046-xx; 1020-CPR-0100348xx
Forma	fibras com ganchos
Fibras coladas ou soltas	soltas
Revestimento	-
Comprimento	50
Diâmetro	1,05
Factor de forma	48
Resistência à tracção	1100
Efeito na consistência	10
Efeito na resistência do betão	25
Libertação de substâncias perigosas	Não
Durabilidade	NPD
Módulo de elasticidade	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 .

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 .