

**Declaración de prestaciones CE  
DRAMIX® FL - 45/50 - BN****INFORMACIÓN AL  
CLIENTE**

1. Código de identificación única del producto: DRAMIX® FL - 45/50 - BN
2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4: está disponible en el embalaje del producto y en la etiqueta del producto.
3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la norma EN 14889-1: 2006.  
DRAMIX® FL - 45/50 - BN omprende fibras de acero, elaboradas de alambre trefilado en frío, para USOS ESTRUCTURALES en hormigón, mortero y lechada.
4. Nombre, marca registrada y dirección de contacto del fabricante como se establece en el artículo 11, apartado 5:  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Bélgica.
5. No aplicable.
6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción:  
Sistema n.º1
7. Organismo de certificación notificado:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussel, Rue d' Arlon, 53  
ha realizado bajo Sistema n.º1
  - determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo,
  - inspección inicial de la planta de fabricación y del control de producción de la fábrica,
  - supervisión continua, valoración y evaluación del control de producción de la fábrica,emitido: un «certificado de constancia de prestaciones» por producto o por fábrica- véase la tabla 2.  
  
Laboratorio notificado:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
realizado: Pruebas iniciales e informes TIT emitidos – véase la tabla 2.
8. No aplicable.
9. Prestaciones declaradas:  
las características básicas por tipo de producto se enumeran en la tabla 1.
10. Las prestaciones de los productos identificados en los puntos 1 y 2 y enumerados en la tabla 1, son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:  
Paul De Geyter, Global Quality manager NV Bekaert SA

## Declaración de prestaciones CE DRAMIX® FL - 45/50 - BN

### INFORMACIÓN AL CLIENTE

Apéndice al punto 9. Prestaciones declaradas sobre las características básicas – véase la tabla 1 conforme a la norma EN 14889-1:2006/EN 14889-1: 2006.

Tabla 1: Declaración sobre las características básicas	
Producto Tipo	DRAMIX® FL - 45/50 - BN
Certificado CE de constancia de prestaciones Emitido por el organismo notificado	BC1-251-0024-0035-002
Forma de la fibra	Extremos conformados
Unión	Suelta
Revestimiento	-
Longitud (mm)	50
Diámetro (mm)	1,05
Relación de aspecto	48
Resistencia a la tracción (N/mm <sup>2</sup> )	1115
Efecto sobre la consistencia (s)	8
Efecto sobre la resistencia del hormigón (kg/m <sup>3</sup> )	18
Liberación de sustancias peligrosas	No
Durabilidad	NPD
Módulo de elasticidad (GPa)	200

Apéndice al punto 7. Informes emitidos bajo la supervisión del organismo notificado – véase tabla 2

Tabla 2: informes TIT relacionados		
Característica	ITT - Referencia del informe	Origen del informe
ITT - Efecto sobre la consistencia (s)	DE 611XB 068/7	WTCB
ITT - Efecto sobre la resistencia del hormigón	DE 611 XB 129/1	WTCB
ITT - Resistencia a la tracción	651 XG 269 - CAR 7194-3	WTCB

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.