

## EG Leistungserklärung DRAMIX® FL - 45/50 - BN

## KUNDEN INFORMATION

1. Eindeutige Identifikationsnummer des Produktes: DRAMIX® FL - 45/50 - BN
2. Informationen zur Herkunft und Nachverfolgbarkeit für die Identifikation des Bauproduktes in Übereinstimmung mit den Anforderungen aus Artikel 11(4): ist auf der Produktverpackung und dem Produktetikett ausgewiesen.
3. Bestimmungsgemäße Verwendung des Bauproduktes in Übereinstimmung mit EN 14889-1: 2006. DRAMIX® FL - 45/50 - BN besteht aus Stahlfasern, hergestellt aus kaltgezogenem Draht zur Verwendung für TRAGENDE ZWECKE in Beton, Mörtel und Einpressmörtel.
4. Name, eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers, die gemäß Artikel 11(5) erforderlich sind:  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgien.
5. Nicht zutreffend.
6. System zur Bewertung und Verifikation der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes:  
System Nr.1
7. Anerkannte Zertifizierungsstelle:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussel, Rue d' Arlon, 53  
hat geführt unter System Nr.1
  - Bestimmung der Produktsorte auf Basis der Typenprüfung,
  - Erstüberwachung der Fertigungsanlage und des Produktionsprotokolls der Anlage,
  - laufende Überwachung, Beurteilung und Auswertung der Produktionskontrolle der Anlage,
 ausgestellt: eine "Bescheinigung zur Leistungsbeständigkeit" pro Produkt oder pro Werk - siehe Tabelle 2.
- Notifiziertes Prüflabor:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
durchgeführt: Erstprüfung (ITT) und ausgestellte ITT-Berichte – siehe Tabelle 2.
8. Nicht zutreffend.
9. Erklärte Leistungsmerkmale:  
die spezifischen Eigenschaften nach Produkttyp sind in Tabelle 1 aufgelistet.
10. Die Leistungsmerkmale der unter Punkt 1 und 2 identifizierten und in Tabelle 1 aufgelisteten Produkte entspricht den deklarierten Leistungsmerkmalen in Punkt 9. Die Leistungserklärung ist mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers durch:  
Paul De Geyter, Global Quality manager NV Bekaert SA

## EG Leistungserklärung DRAMIX® FL - 45/50 - BN

## KUNDEN INFORMATION

Anhang zu Punkt 9. Erklärte Leistung der spezifischen Eigenschaften – siehe Tabelle 1 in Übereinstimmung mit EN 14889-1:2006/EN 14889-1: 2006.

Tabelle 1: Erklärung der spezifischen Eigenschaften	
Produkttyp	DRAMIX® FL - 45/50 - BN
EG-Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit Durch die notifizierte Stelle ausgestellt	BC1-251-0024-0035-002
Fasergeometrie	Endhaken
Auslieferungsart	Lose
Beschichtug	-
Länge (mm)	50
Durchmesser (mm)	1,05
Längen/Durchmesser verhältnis	48
Zugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	1115
Auswirkung auf Konsistenz (s)	8
Einfluss auf die Festigkeit von Beton (kg/m <sup>3</sup> )	18
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Nein
Dauerhaftigkeit	NPD
Elastizitätsmodul (GPa)	200

Anhang zu Punkt 7. Berichte wurden unter Überwachung der notifizierten Stelle ausgestellt – siehe Tabelle 2

Tabelle 2: ähnliche ITT-Berichte		
Eigenschaft	ITT - Berichtreferenz	Herkunft des Berichtes
ITT - Auswirkung auf Konsistenz (s)	DE 611XB 068/7	WTCB
ITT - Einfluss auf die Festigkeit von Beton	DE 611 XB 129/1	WTCB
ITT - Zugfestigkeit	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.