

## Declarație de performanță CE DRAMIX® RC - 55/50 - BM

## INFORMAȚII PENTRU CLIENT

1. Cod unic de identificare a produsului: DRAMIX® RC - 55/50 - BM
2. Informații despre tip și trasabilitate, care permit identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4): sunt furnizate pe ambalajul și eticheta produsului.
3. Utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu EN 14889-1: 2006.  
DRAMIX® RC - 55/50 - BM se referă la fibre de oțel, fabricate din fir tras la rece, pentru UTILIZĂRI STRUCTURALE în beton, mortar și pastă de ciment.
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact ale fabricantului astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
5. Nu este aplicabil.
6. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:  
Sistemul nr.1
7. Organismul notificat de certificare:  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussel, Rue d' Arlon, 53  
a efectuat sub Sistemul nr.1
  - determinarea produsului-tip pe baza încercării de tip,
  - inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică;
  - supravegherea și evaluarea continuă a controlului producției în fabrică;
 a emis: „certificatul de constanță a performanței” per produs sau per fabrica – vezi tabelul 2.  
  
 Laboratorul notificat:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
a efectuat: Încercarea inițială de tip și a emis rapoarte ITT – vezi tabelul 2.
8. Nu este aplicabil.
9. Performanța declarată:  
caracteristicile esențiale ale produsului-tip sunt prezentate în tabelul 1.
10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 și prezentată în tabelul 1 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9.  
Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:  
Paul De Geyter, Global Quality manager NV Bekaert SA

## Declarație de performanță CE DRAMIX® RC - 55/50 - BM

## INFORMAȚII PENTRU CLIENT

Anexă la punctul 9. Performanța declarată cu privire la caracteristicile esențiale – vezi tabelul 1 în conformitate cu EN 14889-1:2006/EN 14889-1: 2006.

Tabelul 1: Declarație cu privire la caracteristicile esențiale	
Produs Tip	DRAMIX® RC - 55/50 - BM
Certificat CE de constanță a performanței Emis de organismul notificat	BC1-251-0024-0072-001; BC1-251-0024-0072-002
Forma fibrei	capetele indoite
Formarea fasciculului	lipit
Acoperire de protecție	-
Lungime (mm)	50
Diametru (mm)	0,90
Raport de aspect	56
Rezistență la întindere (N/mm <sup>2</sup> )	1600
Efect asupra consistenței (s)	8
Efect asupra rezistenței betonului (kg/m <sup>3</sup> )	20
Scurgerea de substanțe periculoase	Nu
Durabilitate	NPD
Modulul de elasticitate	200

Anexă la punctul 7. Rapoarte emise sub supravegherea organismului notificat – vezi tabelul 2

Tabelul 2: rapoarte ITT asociate		
Caracteristică	ITT - Referință raport	Origine raport
ITT - Efect asupra consistenței (s)	DE 611XB 068/7	WTCB
ITT - Efect asupra rezistenței betonului	DE 611XB 068	WTCB
ITT - Rezistență la întindere	651 XG 269 - CAR 7194-2	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.