

S.C. MC BAUCHEMIE S.R.L.

Adresă sediu și punct de lucru: Comuna Dărmănești,
nr. 1420, Jud. Dâmbovița
Tel: 0245 20 70 70; Fax: 0245 20 70 79
www.mc-bauchemie.com

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

(ANEXA III la regulamentul (UE) nr. 305/2011 și regulamentul (UE) 574/2014)

NR: CI4810070

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:	Emcekrete B 60 A
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:	Produse și sisteme pentru protecția și repararea structurilor din beton. Ancorarea armăturii (cf. EN 1504-6)
3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa fabricantului (cf. art.11, alin.5):	S.C. MC-Bauchemie S.R.L. Comuna Dărmănești, nr. 1420, Jud. Dâmbovița România
4. (După caz) Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat (al cărui mandate acoperă atribuțiile specificate la art.12, alin.2):	-
5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (cf. anexa V):	Sistemul 2+
6. a) Standardul de referință armonizat:	SR EN 1504:6-2006 SR EN 1504:3-2005
b) organismul notificat	Organismul notificat pentru Construcții și Tehnologia Materialelor de Construcții - Universitatea MPA Karlsruhe, Str. Gotthard-Franz nr 2 D-76131 Karlsruhe Germania, numărul de identificare 0754,

7. Performanța declarată:

CARACTERISTICI	VALORI CARACTERISTICE PRODUSULUI	SPECIFICAȚIILE TEHNICE ARMONIZATE
<i>Aderența la smulgere</i>	$\leq 0,6 \text{ N/mm}^2$	SR EN 1504:6-2006
<i>Conținut de ion de clor</i>	$\leq 0,05\%$	
<i>Temperatura de tranziție vitroasă</i>	ND	
<i>Reacția la foc</i>	Clasa A1	
<i>Durabilitate/ Deformarea sub sarcină de tracțiune</i>	ND	
<i>Emisie de substanțe periculoase</i>	ND	
<i>Rezistența la compresiune [clasa]</i>	Clasa R 4	SR EN 1504:3-2005
<i>CI total [% de masă]</i>	$\leq 0,05$	
<i>Aderența [MPa]</i>	$\geq 2,0$	
<i>Rezistența la contracție/expansiune [MPa]</i>	$\geq 2,0$	
<i>Rezistența la carbonatare</i>	admis	
<i>Modulul de elasticitate [GPa]</i>	$\geq 20,0$	
<i>Rezistența la ciclul îngheț-dezghet [MPa]</i>	$\geq 2,0$	
<i>Rezistența în mediu umed</i>	ND	
<i>Absorbția capilară</i>	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
<i>Reacția la foc</i>	A 1	
<i>Substanțe periculoase</i>	EN 1504-3, Pct. 5.4	

8. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305 din 2011 și Regulamentul (UE) nr. 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Cosmina Dobre
Manager Sistemul Calității

Dărmănești,
25.05.2020

