



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)

NR: IN5160000

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:	MC-DUR 1320 VK
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:	Pentru protecții suprafețe (cf. fișă tehnică)
3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa fabricantului (cf. art.11, alin.5):	MC Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Krupwald 1-8, 46238 Bottrop, Germania
4. (După caz) Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat (al cărui mandate acoperă atribuțiile specificate la art.12, alin.2):	S.C. MC-Bauchemie S.R.L. Comuna Dărmănești, nr. 1420, Jud. Dâmbovița România
5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (cf. anexa V):	Sistemul 2+ (construcții industriale) Sistemul 4 (uz intern)
6. a) Standardul armonizat	EN 1504-2:2004
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, a efectuat inspecția inițială a fabricii, a controlului producției în fabrică și supravegherea continuă, evaluarea controlului producției în fabrică în cadrul sistemului 2+ și a emis certificatul de conformitate nr. 0754-CPR-15-0412.

7. Performanța declarată:

CARACTERISTICI	VALORI CARACTERISTICE PRODUSULUI	SPECIFICAȚIILE TEHNICE ARMONIZATE
Contractie liniară	≤0.3%	EN 1504-2:2004
Rezistența la compresiune	Clasa II (≥50N/mm ²)	
Rezistența la abraziune	< 3000mg	
Permeabilitatea la CO ₂	S _D >50 m	
Permeabilitatea la vaporii de apă	Clasa I	
Absorbția capilară și permeabilitatea la apă	W < 0,1 Kg/m ² x h ^{0,5}	
Aderența după compatibilitate termică	≥2.0 (1.0) N/mm ²	
Rezistența la impact	Clasa I (≥ 4 Nm)	
Puterea de adeziune la testul de smulgere	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²	
Rezistența la foc	Clasa B _{fl} - s1	
Eliberare de substanțe periculoase	EN 1504-2, pct.5.3	

¹⁾ Valoarea din paranteză reprezintă cea mai mica valoare acceptată dintre toate citirile

CARACTERISTICI	VALORI CARACTERISTICE PRODUSULUI	SPECIFICAȚIILE TEHNICE ARMONIZATE
Reacția la foc	Clasa B _{fl} - s1	EN 13813:2002
Eliberare de substanțe corozive	SR	
Rezistența la uzură	AR1	
Aderența	B1,5	
Rezistența la impact	IR4	

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 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Cosmina Dobre
Manager Sistemul Calității

Dărmănești,
10.07.2018

