



BE SURE. BUILD SURE.

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 574/2014)

NR: IN4417000

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:	Nafufill KM 250
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:	Mortar de tip polimer-ciment, armat cu fibre, rezistent la foc, pentru repararea elementelor din beton supuse la încărcări statice sau dinamice
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
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 armonizat:	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. <u>Performanța declarată:</u>	

CARACTERISTICI	VALORI CARACTERISTICE PRODUSULUI	SPECIFICAȚIILE TEHNICE ARMONIZATE
<i>Rezistența la compresiune [clasa]</i>	Clasa R 4	EN 1504-3:2005
<i>Cl total [% de masă]</i>	≤ 0,05	
<i>Aderența [MPa]</i>	≥ 2,0	
<i>Rezistența la contracție/expansiune [MPa]</i>	≥ 2,0	
<i>Rezistența la carbonatare</i>	admis	
<i>Modulul de elasticitate [GPa]</i>	≥ 20,0	
<i>Rezistența la ciclul îngheț-dezghet [MPa]</i>	≥ 2,0	
<i>Rezistența în mediu umed</i>	≥ 2,0	
<i>Absorbția capilară</i>	0,098 Kg x m ² x h ^{0,5}	
<i>Aplicarea la intrados [MPa]</i>	≥ 2,0	
<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 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Cosmina Dobre

Manager Sistemul Calității

Dărmănești,
28.04.2020



MC-Bauchemie S.R.L.

Ediția: 04.2020

Versiunea: 04