



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

## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

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

NR: C1125600

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:	<b>MC-TechniFlow 11</b>
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:	Aditiv pentru betoane reducător de apă/plastifiant/întârziator / puternic reducător de apă/ superplastifiant , (conform fișa tehnică)
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) Sandardul armonizat	SR EN 934-2 :2009 + A1 :2012
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	PERFORMANȚA	SPECIFICAȚIILE TEHNICE ARMONIZATE
Conținut de cloruri	≤ 0,1 %masă	SR EN 934-2:2009/A1:2012
Conținut de alcalii	≤ 4,0 %masă	SR EN 934-2:2009/A1:2012
Comportament la coroziune	Conține numai substanțe conform EN 934-1:2008, Anexa A.1	SR EN 934-2:2009/A1:2012
Rezistența la compresiune	La 7 zile: amestecul de încercat ≥ 100% față de amestecul de control La 28 zile: amestecul de încercat ≥ 115% față de amestecul de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012-T11.1
Rezistența la compresiune	La 28 zile: amestecul de încercat ≥ 90% față de amestecul de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012-T11.2
Rezistența la compresiune	La 7 și la 28 zile: amestecul de încercat ≥ 110% față de amestecul de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012-T 2
Conținutul de aer în betonul proaspăt	Amestecul de încercat ≤ 2% (de volum) peste amestecul de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012-T 11.1/T11.2
Reducerea necesarului de apă	în amestecul de încercat ≥ 12% față de amestecul de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012- T11.1
Reducerea necesarului de apă	în amestecul de încercat ≥ 5% față de amestecul de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012- T2
Timpu de priză	Inițial: amestecul de încercat ≥ amestecul de control + 90min Final: amestecul de încercat ≤ amestecul de control + 360min	SR EN 934-2:2009/A1:2012- T11.1
Menținerea consistenței	60 minute după amestecare consistența amestecului nu scade sub valoarea consistenței inițiale a amestecului de control	SR EN 934-2:2009/A1:2012- T11.2
Conținut substanțe periculoase	Vezi Fișa de Securitate	Reg. EU 1907/2006

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.

Dărmănești,  
14.07.2020

Semnată pentru și în numele fabricantului  
Cosmina Dobre  
Manager Sistemul Calității



MC-Bauchemie S.R.L.  
Ediția: 07.2020  
Versiunea: 06