

**DECLARATIE DE PERFORMANTA  
Nr. 10826069.2**

**MasterRheobuild 716**

 <b>0921</b>
<b>BASF S.R.L.</b> RO-107025, jud.Prahova 09 0921-CPR-2021 SR EN 934-2:2009+A1:2012 Aditiv superplastifiant/puternic reductor de apa SR EN 934-2, T3.1/T3.2 Preparare beton, mortar si pasta Performanta declarata conform standard pentru aditivi

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **Aditiv superplastifiant/puternic reductor de apa pentru beton SR EN 934-2,T3.1/3.2**
2. Utilizarea preconizata: **Preparare beton, mortar si pasta**
3. Fabricant: **BASF SRL, Punct de lucru: Sos. Ploiesti-Targoviste (DN72) Km 8, Com. Arcestii-Rahivani, Jud. Prahova, RO-107025, Tel/Fax:+40 344 520 100 / 101**
4. Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei: **Sistem 2+**
- 6a. Standard armonizat: **SR EN 934-2:2009+A2:2012**  
Organism notificat: **Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., www.qdb.de (nr. 0921)**
7. Performanta declarata:

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Continut de cloruri	Max 0,10 % de masa	SR EN 934-2:2009, T1
Continut de alcali	Max 8,0 % de masa	SR EN 934-2:2009, T1
Comportament la coroziune	Contine numai componentii aprobati din EN 934-1:2008, Anexa A1	SR EN 934-2:2009, T1
Substante periculoase	Nici o performanta declarata	SR EN 934-2:2009, T1
Reducere apa	In amestecul de incercat $\geq 12\%$ comparativ cu amestecul de control	SR EN 934-2:2009, T3.1
Rezistenta la compresiune	1 zi: amestecul de incercat $\geq 140\%$ fata de amestecul de control 28 zile: $\geq 115\%$ fata de amestecul de control	SR EN 934-2:2009, T3.1
Continut de aer	Amestecul de incercat $\leq 2\%$ de volum peste amestecul de control	SR EN 934-2:2009, T3.1/T3.2
Cresterea consistentei	Consistenta amestecului de incercat $\geq 120$ mm fata de consistenta amestecului de control	SR EN 934-2:2009, T3.2
Mentinerea consistentei	Consistenta amestecului de incercat la 30 min. dupa amestecare, nu scade sub valoarea consistentei initiale a amestecului de control	SR EN 934-2:2009, T3.2
Rezistenta compresiune	28 zile: amestecul de incercat $\geq 90\%$ fata de amestecul de control	SR EN 934-2:2009, T3.2

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. 305/2011 modificat cu Regulamentul Delegat (UE) nr. 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de catre:

Madalina Teodorescu  
Market Manager  
Ploiesti, 15.12.2014

