

**DECLARATIE DE PERFORMANTA  
Nr. 10904788**

**MasterGlenium ACE 316**

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

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Aditiv superplastifiant/puternic reductor de apa pentru beton SR EN 934-2,T3.1/3.2**
- Utilizarea preconizata: **Preparare beton, mortar si pasta**
- 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**
- Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei: **Sistem 2+**
- Standard armonizat: **SR EN 934-2+A2:2012**  
Organism notificat: **Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., www.qdb.de (nr. 0921)**
- Performanta declarata:

| Caracteristici esentiale  | Performanta  | Specificatie tehnica armonizata |
|---------------------------|--|---------------------------------|
| Continut de cloruri       | Max 0,10 % de masa   | SR EN 934-2, T1                 |
| Continut de alcali        | Max 1,0 % de masa  | SR EN 934-2, T1                 |
| Comportament la coroziune | Contine numai componentii aprobati din EN 934-1:2008, Anexa A1   | SR EN 934-2, T1                 |
| Substante periculoase     | Nici o performanta declarata   | SR EN 934-2, T1                 |
| Reducere apa              | In amestecul de incercat $\geq 12\%$ comparativ cu amestecul de control  | SR EN 934-2, T3.1               |
| Rezistenta la compresiune | 1 zi: amestecul de incercat $\geq 140\%$ fata de amestecul de control<br>28 zile: $\geq 115\%$ fata de amestecul de control          | SR EN 934-2, T3.1               |
| Continut de aer           | Amestecul de incercat $\leq 2\%$ de volum peste amestecul de control   | SR EN 934-2, T3.1/T3.2          |
| Cresterea consistentei    | Consistenta amestecului de incercat $\geq 120$ mm fata de consistenta amestecului de control   | SR EN 934-2, 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, T3.2               |
| Rezistenta compresiune    | 28 zile: amestecul de incercat $\geq 90\%$ fata de amestecul de control  | SR EN 934-2, 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, 01.08.2016

