

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

**Nr.: 54MUMZBCA**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**Mortar în strat subțire pentru zidirea blocurilor de beton celular autoclavizat, ADEPLAST MZ-BCA**

2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant: la pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori – mortar performant de uz general pentru zidărie utilizat în construcții exterioare, la zidărie armată.

3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5): **S.C. ADEPLAST S.A.**

**Sat Corlătești str. Adeplast nr.164A; Cod poștal: 107063**

**Com. Berceni; jud. Prahova, România; Tel. 0244338000**

4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: **nu se aplică**

5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V: **Sistem 2+**

6. Standard armonizat: SR EN 998-2:2016

Organism notificat: AEROQ S.A. (str. Feleacului, nr.14B, sector 1, București) - Număr de identificare 1840 a emis: Certificatul 1840-CPR-97/740/EC/0261-09.

7. Performanța declarată:

| Caracteristici esențiale                    | U.M.                                                                     | Performanța declarată | Standard armonizat |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 5.4.1 Rezistență la compresiune             | N/mm <sup>2</sup>                                                        | M5                    | SR EN 998-2:2016   |
| 5.3 Proporție constituenți                  |                                                                          | NPD                   |                    |
| 5.4.2 Aderență (rez. inițială la forfecare) | N/mm <sup>2</sup>                                                        | 0.3 (val.tabelată)    |                    |
| 5.2.2 Conținut de săruri                    | %                                                                        | 0,05 Cl               |                    |
| 5.6 Reacția la foc (Euroclasa)              | Clasa A1 (fără încercare, ≤1,0% materiale organice)                      |                       |                    |
| 5.4.3 Absorbția de apă                      | Kg/m <sup>2</sup> .min                                                   | ≤0.6                  |                    |
| 5.4.4 Permeabilitatea la vapori de apă (μ)  |                                                                          | 5/20                  |                    |
| 5.4.6 Conductivitatea termică               | W/m.K                                                                    | <0,61                 |                    |
| 5.4.7 Durabilitate (rez. la îngheț-dezghet) | evaluare bazată pe prevederile în vigoare la locul prevăzut de utilizare |                       |                    |
| Substanțe periculoase                       | Vezi fișa cu date de securitate                                          |                       |                    |

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, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Șef secție mortare Corlătești**

**Sava Bogdan,**



**Fabricat de: SC ADEPLAST SA**

**Corlatesti, com. Berceni, jud. Prahova / 04.06.2018**

(locul/data emiterii declarației)