



Bd. Timisoara, nr.100, sector 6, Bucuresti – ROMANIA
Cod Postal: 061334
Cod Fiscal: RO 434492, Registrul Comertului : J40/14598/1991
Cont IBAN : RO22 UGBI 00000 72 00 5773 RON
Banca : GARANTI BANK
Capital Social Subscris si Varsat: 7.061.150 lei

Telefon : 0040-(0)21-777.05.09; 0040-(0)21-444.09.92
Fax : 0040-(0)21-444.09.93
Comercial : Tel: 0040-(0)21-778.32.97
Fax: 0040-(0)21-444.09.73
E-mail : office.firos@firos.ro
Web : www.firos.ro

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA NR Z 300 Light -2- CPR 2018-11-26



1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Z 300 Light- MORTAR DE UZ GENERAL (G), clasa CS I, pentru tencuiei

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Mortar de uz general pentru tencuire**, utilizare la pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori, la exterior și la interior, conform instrucțiunilor conținute în documentația produsului.

3. Fabricant

SC FIROS SA, Bucuresti, bd Timisoara, nr 100, sector 6-ROMANIA
TEL : 021 777 05 09, FAX 021 444 09 93, office.firos@firos.ro

4. Sistemul (sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței:

Sistem 4

5. Standard armonizat:

SR EN 998-1/2016: Specificație a mortarelor pentru zidărie. Partea 1: Mortare pentru tencuire și gletuire.

Organism (organisme) notificat(e): nu este cazul

6. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Cerințe din standard SR EN 998-1/2016 pentru mortare GP	Performanța din standard	Performanța declarată	Standard armonizat
Rezistența la compresiune	Clasificare	Clasa CS I (0.4...2.5 N/mm ²)	SR EN 998-1 (tabel 1)
Reacție la foc	Clasa A1 _n ...F _n	Clasa A2-s1, d0 (fără încercare- conf Reg. UE 2017/1228)	SR EN 998-1 (art 5.3.3)
Absorția de apă prin capilaritate (clase) numai pentru mortare utilizate la elementele exterioare	Clasificare	W0 (nespecificat)	SR EN 998-1 (tabel 1)
Permeabilitate la vapori de apă/coeficient de difuzie a vaporilor de apă	Valoare tabelată	μ 5/20	EN 1745/2012 (tabel A. 12)
Aderența și mod de rupere	≥ valoarea declarată Mod de rupere (FP) A, B sau C	≥ 0.1 N/mm ² Mod de rupere B	SR EN 998-1 (tabel 2)
Conductivitate termică	Valoare tabelată	0,30 W/m·K	EN 1745/2012 (tabel A. 12)
Densitate aparentă în stare uscată	-	1000±50 kg/m ³	SR EN 998-1 (tabel 2)
Durabilitate la îngheț-dezghet (conform prevederilor în vigoare la locul de utilizare)	NPD	NPD*	SR EN 998-1 (art 5.3.2.2)
Emisia de substanțe periculoase	≤ nivelul maxim permis în reglementările naționale pentru substanțele respective și domeniul de utilizare specificat	Pe toată perioada de valabilitate a produsului, concentrația de Cr ⁶⁺ este sub limitele admise respectiv ≤0,0002% dacă se respectă condițiile de depozitare și manipulare; după utilizare, formează o masă stabilă care nu reacționează cu mediul înconjurător. Aceste informații sunt bazate pe nivelul actual de cunoștințe despre produsul identificat mai sus și nu exonerează utilizatorul de respectarea prevederilor legale în vigoare- NPD	SR EN 998-1 (art. 5.3.4)

*NPD- nicio performanță declarată

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:

26.11.2018, Bucuresti,
(data și locul emiterii)

Director GENERAL
Daniel POP

(funcție, nume, prenume, semnătura)



Produsul a fost livrat cu avizul de însoțire nr/....., cantitatea..... și se refera la lotul nr fabricat în data de