

SUPRATEN SA

MD-2059, mun. Chișinău
str. Petricani, 84
c/f 1003600005791, TVA 0600352



Tel: +373 22 26-80-07, 26-80-08
Tel/fax: +373 22 31-70-40
e-mail: office@supraten.md
www.supraten.md

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 16/ 20.04.2021

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Mortar de zidărie pe bază de ciment – ZIDAR

2. Utilizare preconizată:

ZIDAR

Destinat pentru ridicarea pereților interiori și exteriori, a pereților-despărțitori din cărămidă, blocuri BCA și beton spongios de tip fortan, piatră de var, etc.

3. Fabricant:

"SUPRATEN" S.A, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Petricani nr. 84, tel. +373 (22) 027059, fax +373 (22) 027058, e-mail: office@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

4. Sistemul de evaluare și de verificare a constantei performanței:

Sistem 2+ conform SM EN 998-2: 2017 – Anexa ZA

5. Standard armonizat:

SM EN 998-2:2017 – Specificație a mortarelor de zidărie. Partea 2: Mortare pentru zidărie

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Specificațiile tehnice armonizate
Mortar de zidărie pe bază de ciment ZIDAR		
Reacția la foc	A1 (conținut substanțe organice <1% în masă)	SM EN 998-2:2017, pct. 5.4.8
Emisia de substanțe corozive	NPD	
Rezistența la compresie, N/mm ²	8,5 M5 Clasa (M1-Md)	SM EN 998-2:2017, pct. 5.4.1

Rezistența de aderență la tracțiune, N/mm ²	0,159 (valoare declarată)	SM EN 998-2:2017, pct. 5.4.2
Absorbția datorită acțiunii capilare/ coeficientul de absorbție, Kg/(m ² *min ^{0.5})	0,38 (valoare declarată)	SM EN 998-2:2017, pct. 5.4.1
Densitatea mortarului întărit, kg/m ³	1650 (valoare declarată)	SM EN 998-2:2017, pct. 5.4.5
Conductivitatea termică	($\lambda_{10, uscat}$) 0,61 W/mK (valoare medie tabelată; P=50%)	SM EN 998-2:2017, pct. 5.4.6

Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

Șef laborator SUPRATEN S.A.
mun. Chisinau, str. Mesterul Manole 9

la 20 aprilie 2021