



## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 24/ 21.04.2021

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Mortar de tencuire pe baza de ciment alb – **SV-75 ALB**

2. Utilizare preconizată:

**SV-75 ALB** - Destinat încăperilor cu umiditate ridicată. Se utilizează pentru tencuirea de calitate a pereților și tavanelor prin metoda mecanizată, care asigură o productivitate mai înaltă în comparație cu cea manuală, în special, în cazul unor lucrări cu volum mare. Se utilizează pentru tencuirea pereților exteriori din beton, cărămidă, precum și a pereților din plăci de ipsos, a blocurilor de tip foran, beton celular etc. Pentru lucrări la interior și exterior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, 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 4 conform **SM EN 998-1: 2017** – Anexa ZA

5. Standard armonizat:

**SM EN 998-1:2017** – Specificație a mortarelor de zidărie. Partea 1: Mortare pentru tencuire și gletuire

6. Performanțe declarate:

| Caracteristici esențiale:                                 | Performanța                                  | Specificațiile tehnice armonizate |
|---|--|-----------------------------------|
| <b>Mortar de tencuire pe bază de ciment alb SV-75 ALB</b> |  |                                   |
| Reacția la foc  | A1 (conținut substanțe organice <1% în masa) | SM EN 998-1:2017, pct. 5.5.2      |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Emisia de substanțe corozive  | NPD   |   |
| Densitatea mortarului întărit,<br>kg/m <sup>3</sup>                 | 1162<br>(valoare declarată)   | SM EN 998-1:2017, pct.<br>5.2.1, tab.2  |
| Rezistența la compresiune,<br>N/mm <sup>2</sup>                     | 5,03 CS III<br>Clasa (CS I-CS IV)                                   | SM EN 998-1:2017, pct .<br>5.2.1, tab.2 |
| Rezistența la compresiune<br>după îngheț-dezgheț, N/mm <sup>2</sup> | 2,89 CȘ II<br>Clasa (CS I-CS IV)                                    | SM EN 998-1:2017, pct .<br>5.2.1, tab.2 |
| Rezistența de aderență la<br>mortarului întărit, N/mm <sup>2</sup>  | 0,237<br>(valoare declarată)  | SM EN 998-1:2017, pct .<br>5.2.1, tab.2 |
| Absorbția de apă prin<br>capilaritate, kg/m <sup>2</sup>            | 2,0 W <sub>c0</sub><br>Clasa ( W <sub>c0</sub> - W <sub>c2</sub> )  | SM EN 998-1:2017, pct .<br>5.2.1, tab.2 |
| Conductivitatea termică   | ( $\lambda_{10,usc}$ ) 0,25 W/mK (valoare medie<br>tabelată; P=50%) | SM EN 998-1:2017, pct .<br>5.2.1, tab.2 |

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. Chișinău, str. Meșterul Manole 9

la 21 aprilie 2021

