

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

Nr.44/20.05.2025

## 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **TERMOCĂMIN 700 GRI**

## 2. Utilizare preconizată:

**TERMOCĂMIN 700 GRI** - se utilizează pentru zidirea și reparația sobelor și șemineelor, cu regimul de temperatură nu mai mare de +450°C, din cărămidă refractară, piatră naturală și alte materiale. Amestecul poate fi utilizat atât în scopuri casnice, cât și industriale. Placarea sobelor și șemineelor cu plăci ceramice se permite pe suprafețe care se încălzesc la temperatura maximă de +450°C. Pentru lucrări la interior și exterior.

## 3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

## 5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constantei performanței, clasificare și marcarea.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP "Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe".

## 6. Performanțe declarate:

| Caracteristici esențiale                               | Performanța | Metoda de încercare |
|--------------------------------------------------------|-------------|---------------------|
| <b>Adeziv pentru plăci ceramice TERMOCĂMIN 700 GRI</b> |             |                     |
| Reacția la foc                                         | A1          | SM EN 12004+A1:2014 |

|                                                                                                        |               |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|
| Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>                                                                      | 1,85/AF-S     | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.1<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5     |
| Rezistența inițială de<br>aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>                                     | 2,18/CF-A /C1 | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.2<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5 |
| Rezistența de aderență la<br>tracțiune după cicluri îngheț-<br>dezgheț (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup> | 1,77/CF-A     | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.5<br>Valoarea declarată        |
| Rezistența de aderență la<br>tracțiune după imersie în<br>apă, N/mm <sup>2</sup>                       | 1,86/CF-A     | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.3<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5 |
| Rezistența de aderență la<br>tracțiune după îmbătrânire<br>termică, N/mm <sup>2</sup>                  | 1,68/CF-A     | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.4<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5 |

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 9

la 20 mai 2025

