

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

Nr. 9/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **CLASS EXTRA GRI**

2. Utilizare preconizată:

**CLASS EXTRA GRI** - adezivul este utilizat la montarea plăcilor ceramice, a plăcilor din piatră naturală și artificială pe tavane, pereți și pardoseli de origine minerală (beton, ciment, ipsos etc.); în locuri supuse acțiunii factorilor atmosferici; în spații cu umiditate sporită sau variații mari de temperatură; în toate cazurile când este necesară o placare de calitate. Pentru lucrări la exterior și interior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, 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 constanței 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 CLASS EXTRA GRI</b> |             |                     |
| Reacția la foc                                      | A1          | SM EN 12004+A1:2014 |

|   |               |   |
|---|---------------|---|
| Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>   | 2,07/CF-A/E   | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.1<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5     |
| Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>                                 | 2,03/CF-A /C1 | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.2<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5 |
| Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezghet (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup> | 1,97/CF-A     | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.5<br>Valoarea declarată        |
| Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>                      | 2,07/CF-A     | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.3<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5 |
| Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>                 | 2,0/CF-A      | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.3.3.4<br>Valoarea admisibilă ≥ 0,5 |
| Deformarea transversală, mm   | 2,5 / S1      | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.6<br>Valoarea admisibilă ≥ 2,5/ ≥5 |
| Determinarea alunecării, mm   | 0,25/ T       | SM EN 12004-2:2017,<br>pct.8.2<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

