

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. 32/30.05.2021

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice și sisteme termoizolante – **POLIIZOL***

2. Utilizare preconizată:

POLIIZOL - Pentru utilizare la fixarea plăcilor din polistiren expandat, montarea placajelor ceramice și a plăcilor din piatră naturală sau artificială, pe suprafețe de origine minerală (beton, ciment, ipsos etc.). Pentru lucrări la exterior și interior.

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 4 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA și Evaluare tehnică nr. 02/04-011:2021 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistirol", "Poliizol"

5. Standard armonizat:

SM EN 12004+A1:2014 – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea conformității, clasificare și notare

Evaluare tehnică nr. 02/04-011:2021 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistirol", "Poliizol"

* Adezivul **POLIIZOL** este un produs universal cu domeniul de utilizare conform p.2.

6. Performanțe declarate:

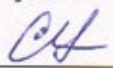
Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercări
Adeziv pentru plăci ceramice POLIIZOL		
Timpul deschis, N/mm ²	0,653/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1
Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm ²	1,247/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezghet (25 cicluri), N/mm ²	0,571/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm ²	0,578/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm ²	0,629/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Adeziv pentru sisteme termoizolante POLIIZOL		
Reacția la foc	A1 (C0)	SM EN 13501-1:2019
Timpul deschis, N/mm ²	0,316/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m ³	1790	SM SR EN 1015-6:2016 Valoarea declarată
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm ²	0,336(C2)/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm ²	0,384/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm ²	0,553/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (polistiren/adeziv/substrat), N/mm ²	0,105/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (polistiren/adeziv/substrat), N/mm ²	0,089/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3

Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (polistiren/adeziv/substrat), N/mm ²	0,216/CF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
--	------------	------------------------------------

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 30 mai 2021