

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 01381.1

TERAPLAST SA asigura, garanteaza si declara pe propria raspundere ca produsele la care se refera aceasta declaratie nu pun in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii, nu produc un impact negativ asupra mediului si sunt in conformitate cu specificatiile in vigoare mentionate.

În conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 668/2017 privind stabilirea condițiilor pentru comercializarea produselor pentru construcții, declarăm pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produselor de mai jos și că acestea pot fi puse în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: Țevi POLITUB din PE pentru sisteme de alimentare cu gaze naturale gaz tip 1,2 si 3 SDR11, SDR17 si diametre de la 20mm la 800mm

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții – dacă este cazul:

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică aplicabilă:
Sisteme de alimentare cu gaze naturale, montate ingropat in pamant.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului: TERAPLAST SA, sat Sărățel, comuna Șieu-Măgheruș, Calea TERAPLAST, Nr. 1, 427301, județ Bistrița-Năsăud, tel: : 0741019019, fax: 0263231221.

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: nu este cazul.

6. Conformitatea este demonstrată având ca referință:

SR EN 1555-2:2021 - SISTEME DE CONDUCTE DE MATERIALE PLASTICE PENTRU DISTRIBUIREA COMBUSTIBILILOR GAZOȘI.
POLIETILENĂ (PE). PARTEA 2: ȚEVI

Certificare de catre organismul de certificare ICECON CERT, nr. certificat: 01381.1/24.02.2023, schema de certificare aplicabila: 3 conform SR EN ISO/CEI 17067:2014

7. Performanța produselor:

Caracteristici	Metoda	UM	Valori declarate
Variatia indicelui de curgere (MFR, 190°C/5 Kg)	SR EN ISO 1133	%	±20
Contractia longitudinala la cald	SR EN ISO 2505	%	≤3
Rezistenta la presiune interioara la 80°C apa in apa , 165 de ore, pt. PE 100 si PE 100-RC tensiune de proba 5,4MPa	SR EN ISO 1167-1,2	ore	≥ 170
Rezistenta la presiune interioara la 80°C apa in apa , 1000 de ore, pt. PE 100 si PE 100-RC tensiune de proba 5,0MPa	SR EN ISO 1167-1,2	ore	≥ 1000
Rezistenta la presiune interioara la 20°C apa in apa , 100 de ore, pt. PE 100 si PE 100-RC tensiune de proba 12,0MPa	SR EN ISO 1167-1,2	ore	≥ 100
Alungirea la rupere,	SR EN ISO 6259	%	≥ 350
Rezistenta la fisurare lenta pentru PE 100-RC, testare accelerata a tevilor crestate (ANPT), efectuat pe teava Dn 110mm SDR 11 la 80 °C, 9.2 bar	SR EN ISO 13479	h	≥ 300
Stabilitate termica (OIT la 200°C)	SR EN ISO 11357-6	min.	≥ 20

*caracteristici realizate si puse la dispozitie de producatorul de compound PE 100/PE100-RC conform cerintelor din standardul de produs SR EN 1555-2 Tabel 2.

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările: Laborator TERAPLAST, acreditat RENAR, nr. LI 279.

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4, semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Director Calitate
Pop Maricica.



Bistrița

Iunie 2024