

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE
Nr. 017-05/3989-2023

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 Hotararea Guvernului nr. 668/2017 privind stabilirea conditiilor pentru comercializarea produselor pentru constructii, declaram pe proprie raspundere ca a fost efectuata atestarea conformitatii produselor de mai jos și că acestea pot fi puse în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** Țevi din PEID pentru apa
- Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții – dacă este cazul:**
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică aplicabilă:**
Sisteme de alimentare cu apa potabila rece, apa conventional curata, irigatii si canalizari sub presiune;
- 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.
- Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:-** nu este cazul.
- Conformitatea este demonstrată având ca referință:**
Agrement Tehnic 017-05/3989-2023- TEVI DIN PEID PENTRU INSTALATII DE APA
- Performanța produselor:**

Caracteristici	Metoda	UM	Valori declarate
Aspect	SR EN 12201-2		Fara fisuri, bule de aer, pori asperitati, impuritati,etc
dimensiuni	SR EN ISO 3126		Conform SR EN 12201-2
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
Rezistenta la tractiune	SR EN ISO 6259-1,3	N/mmp	≥ 19
Alungirea la rupere	SR EN ISO 6259	%	≥ 350
Stabilitate termica (OIT la 200°C)	SR EN ISO 11357-6	min.	≥ 20
*Rezistenta la propagarea rapida a fisurii (RCP), efectuata pe teava Dn 250mm SDR 11 la 0 °C p_c ≥ 1.5 MOP	SR EN ISO 13477	-	Fara cedare

*caracteristici realizate si puse la dispozitie de producatorul de compound PE 100/ PE100-RC conform cerintelor din standardul de produs SR EN 12201-1 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.



Bistrita
Septembrie 2023