

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE
Nr. 60794-5-10

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.

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: Microtub pentru fibra optica
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:
 - protecție cabluri cu fibre optice de exterior pentru instalare prin suflare în microtuburi și microtuburile asociate
 -pot fi utilizate individual pe lungimi scurte și în alte aplicații, după un acord între furnizor și client.

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 60794-5-10 /IEC 60794-5-10- Cabluri cu fibre optice. Partea 5-10: Specificație de familie. Cabluri cu fibre optice de exterior pentru instalare prin suflare în microtuburi, microtuburi și microtuburi protejate

7. Performanța produselor:

Caracteristici	Metoda	Valori
Rezistența la impact	SR EN 60794-1-21:2015 Metoda E4	fara crapaturi, deteriorari ale suprafeței microconductei, si trebuie sa permita trecerea prin interior a unui calibru cu diametrul de minim 80% din diametrul interior al tubului
Rezistența la compresiune	SR EN 60794-1-21:2015 Metoda E3A	la îndepărtarea forței- nu trebuie sa existe crapaturi, deteriorari ale suprafeței microconductei si trebuie sa permita trecerea prin interior a unui calibru cu diametrul de minim 80% din diametrul interior al tubului
Torsiune	SR EN 60794-1-21:2015 Metoda E7	Fara crapaturi, deteriorari ale suprafeței microconductei si trebuie sa permita trecerea prin interior a unui calibru cu diametrul de minim 80% din diametrul interior al tubului
Curbari repetate	SR EN 60794-1-21:2015 Metoda E6	fara crapaturi, deteriorari ale suprafeței microconductei. sa permita trecerea prin interior a unui calibru cu diametrul de minim 80% din diametrul interior al tubului
Rasucire,	SR EN 60794-1-21:2015 Metoda E10	Fara crapaturi, deteriorari ale suprafeței microconductei si trebuie sa permita trecerea prin interior a unui calibru cu diametrul de minim 80% din diametrul interior al tubului
Curbare	SR EN 60794-1-21:2015 Metoda E11	Fara crapaturi, deteriorari ale suprafeței microconductei si trebuie sa permita trecerea prin interior a unui calibru cu diametrul de minim 80% din diametrul interior al tubului
Determinarea rezistenței la presiune interioara la 20oC, apa. presiune incercare [bar] 2,5* presiunea de suflare (15 bari)	SR EN ISO 1167-1	Fara spargere timp de 30 minute la presiunea de 37,5 bari
Determinarea rezistenței la presiune interioara la 40oC, apa presiune incercare [bar] 1,3* presiunea de suflare (15 bari)	SR EN ISO 13477	Fara spargere timp de 24 de ore la presiunea de 19,5 bari

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

