

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU-20-00456-08

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Kable światłowodowe, ognioodporne do instalacji przeciwpożarowych
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
FOC-2-SLT-HFFR PH120/E30-E60 50/125 OM2
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Kable światłowodowe, ognioodporne do instalacji przeciwpożarowych
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
TECHNOKABEL S.A. , ul. Nasielska 55, 04-343 Warszawa
Zakład Produkcyjny: Fabryka Kabli Technokabel S.A., ul. Wiatraczna 28, 06-550 Szreńsk
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
- Krajowy system zastosowany do ceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 1+**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i nr akredytacji: nie dotyczy
7b. Krajowa ocena techniczna: **CNBOP-PIB-KOT-2020/2025/0196-3701 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpóżarowej - PIB**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpóżarowej - PIB, AC 063,**
Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 063-UWB-0709
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Wydzielanie ciepła i wytwarzanie dymu Odporność kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia	B2ca-s1,d0	
	Gęstość wydzielanych dymów	s1a	
	Gazy powstałe podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów	a1	
Odporność ogniowa	Odporność kabli na ogień	podtrzymanie funkcji w czasie 120 min	
	Funkcjonalność zespołu kablowego	zachowanie ciągłości przesyłu sygnału w zespołach kablowych tzn. maksymalna zmiana tłumienności włókien światłowodowych wielomodowych nie przekracza 2,0 dB/m w czasie 30/60 min	
	Odporność kabli na działanie wody w warunkach pożaru	podtrzymanie funkcji w czasie 30 min	

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

PEŁNOMOCNIK Prezesa Zarządu
ds. Systemów Zarządzania
mgr inż. Marcin Kwiatkowski

Warszawa 30.05.2025

