

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU-21-00476-03

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Kable ognioodporne w izolacji i powłoce z tworzywa bezhalogenowego**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**HTKSH FE180 PH90/E30-E90**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Telekomunikacyjne kable stacyjne 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 Sześć**
- 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-2021/0296-3701 wydanie 1**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej - PIB**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:  
**Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej - PIB, AC 063;**  
**Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 063-UWB-0385**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

| <b>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</b> |  | <b>Deklarowane właściwości użytkowe</b> | <b>Uwagi</b> |
|---|--|---|--------------|
| <b>Reakcja na ogień</b>   | Wydzielanie ciepła i wytwarzanie dymu<br>Odporność kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia | <b>B2ca-s1,d0</b>                       |              |
|   | Gęstość wydzielanych dymów   | <b>s1b</b>                              |              |
|   | Gazy powstałe podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów                              | <b>a1</b>                               |              |
| <b>Odporność ogniowa</b>  | Odporność kabli na ogień   | <b>PH90</b>                             |              |
|   | Ciągłość obwodu podczas palenia  | <b>FE180</b>                            |              |
|   | Funkcjonalność zespołu kablowego   | <b>E30, E60, E90</b>                    |              |
|   | Odporność kabla na działanie wody w warunkach pożaru   | <b>Brak zwarć i przerw</b>              |              |

- 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 30.11.2022

