

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU-22-00480-05

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Kable elektroenergetyczne ognioodporne bezhalogenowe
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
NHXH FE180 PH90/E90 0,6/1 kV, NHXH-J FE180 PH90/E90 0,6/1 kV
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do zasilania urządzeń przeciwpożarowych oraz zapewnienia transmisji sygnału pomiędzy poszczególnymi składowymi instalacji przeciwpożarowych, a także pomiędzy urządzeniami przeciwpożarowymi a urządzeniami instalacji bytowej z nimi współpracującymi. Mogą być stosowane do układania na drogach ewakuacyjnych i wszędzie tam gdzie wymagane są instalacje nie wydzielające związków toksycznych.
- 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-2021/0311-3701 wydanie 3**
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-0395
- 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	PH90	
	Ciągłość obwodu podczas palenia	FE180	
	Funkcjonalność zespołu kablowego	E30, E60, E90	
	Odporność kabla na działanie wody w warunkach pożaru (wg PN-EN 50200:2016-01 + załącznik E - dot. kabli o średnicy nieprzekraczającej 20 mm)	Brak zwarć i przerw	

- 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):

PELNONOCNIK Przewodzący Zarządu
ds. Systemów Zarządzania
mgr inż. Mariusz Kwiatkowski

Warszawa 13.12.2024

