

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 0002.1/KDWU/BITNER

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Ogniodoporne, bezhalogenowe, kable zasilające i sygnalizacyjne z żyłą koncentryczną lub bez żyły koncentrycznej na napięcie znamionowe 0,6/1 kV**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **BiTflame® 1000 FE180/PH90/E30-E90
BiTflame® 1000 C FE180/PH90/E30-E90**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zasilanie urządzeń przeciwpożarowych oraz zapewnienie transmisji sygnałów i danych pomiędzy poszczególnymi składowymi instalacji przeciwpożarowych, a także pomiędzy urządzeniami przeciwpożarowymi**
4. Nazwa i adres producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Zakłady Kablowe BITNER sp. z o.o. ul. Friedleina 3/3, 30-009 KRAKÓW
Zakład Produkcyjny: ul. Krakowska 2, 32-353 TRZYCIĄŻ**
5. Krajowy system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1+**
6. Krajowa ocena techniczna: **CNBOP-PIB-KOT-2020/0205-3701 w.1**
7. Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **CNBOP-PIB**
8. Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **CNBOP-PIB, AC 063, 063-UWB-0267**
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień: BiTflame 1000 1x(1,5-300)	Dca-s2,d2,a1	PN-EN 13501-6
Reakcja na ogień: BiTflame 1000 2x(1,5-70); 3, 4x(1,5-240); 5x(1,5-185); 7x(1,5-10); 10, 12x(1,5-4); 14x(2,5-4) Cca-s1,d2,a1 – 14x1,5; 19x(1,5-4); 24, 30, 48x(1,5-2,5)	Cca-s2,d0,a1	
Reakcja na ogień: BiTflame 1000 C 2x(1,5-70); 3 i 4x(1,5-240); 7x1,5-6)	Dca-s1b,d2,a1	
Reakcja na ogień: BiTflame 1000 C 10 i 12x(1,5)	Cca-s1b,d2,a1	
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia i wody*	PH90	PN-EN 50200 PN-EN 50362
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia	FE180	PN-IEC 60331-21
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia – kabel jako element zespołu kablowego	E90	DIN 4102-12

* - odporność na działanie wody tylko dla kabli o średnicy nieprzekraczającej 20 mm

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

ZAKŁADY KABLOWE BITNERsp. z o.o.
Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków
Dyrektor ds. rozwoju, certyfikacji i kontroli jakości.....
Ireneusz Sosnowski

Ireneusz Sosnowski

w Trzyciąż, 16.12.2020

Niniejszy dokument zastępuje deklarację nr 001/KDWU/2020 z dnia 29.07.2020