

Deklaracja zgodności nr 004/2024

1. Producent wyrobu: **Zakłady Kablowe BITNER spółka z o.o., 30-009 Kraków**
ul. Józefa Friedleina 3/3, Zakład Produkcyjny 32-353 Trzyciąż 165

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

2. Nazwa wyrobu: **BiTfiber Flame CLT (SMF, MMF)**

(nazwa, nazwa hurtowa, typ, odmiana, gatunek, klasa)

27.31.11-00.01

3. Klasyfikacja wyrobu: (symbol SWW lub PKWiU)

4. Przeznaczenie i zakres stosowania:

Kabel optotelekomunikacyjny jednotubowy ognioodporny, bezhalogenowy do instalacji przeciwpożarowych.

(zgodnie z dokumentem odniesienia)

5. Specyfikacja techniczna:

PN-EN 60332-1-2	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych – Część 1-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia – Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW
PN-EN 60332-3-24	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-24: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria C
PN-EN 61034-2	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 2: Metoda badania i wymagania
PN-EN 60754-2	Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów – Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności
ZN-CB-96:2022	Kable optotelekomunikacyjne, ognioodporne BiTfiber Flame CLT
PN-IEC 60304	Standard colours for insulation for low-frequency cables and wires
PN-EN 50200 + Załącznik E	Metoda badania palności cienkich przewodów i kabli bez ochrony specjalnej stosowanych w obwodach zabezpieczających
DIN 4102-12:1998	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 12: Funktionserhalt von elektrischen Kabelanlagen; Anforderungen und Prüfungen

(nazwa, tytuł)

6. Nazwa akredytowanej jednostki badawczej lub certyfikującej oraz numer certyfikatu :

Krajowa Ocena Techniczna CNBOP-PIB-KOT-2022/0360-3701 wyd.1

(nazwa jednostki certyfikującej lub badawczej, nr dokumentu)

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby wymienione w pkt.2 są zgodne ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.5.

Trzyciąż, 2024-05-13

Miejsce i data wystawienia

ZAKŁADY KABLOWE BITNER

sp. z o.o.

Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków
Dyrektor ds. rozwoju, certyfikacji i kontroli jakości

Ireneusz Sosnowski

nazwisko i podpis osoby upoważnionej