

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2514/2015

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
(Dz. U. z 2009 r. nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

Zakłady Kablowe BITNER spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Friedleina 3/3
30-009 Kraków

stwierdza, że wyrób:

Przewody i kable elektryczne oraz światłowodowe stosowane do zasilania i sterowania urządzeniami służącymi ochronie przeciwpożarowej - kable elektroenergetyczne ognioodporne o izolacji i powłoce bezhalogenowej na napięcie znamionowe 0,6/1 kV typu: NHXH PH90 FE180/E30-E90 MICA, NHXCH PH90 FE180/E30-E90 MICA, (N)HXH PH90 FE180/E30-E90 CERAMIC, (N)HXCH PH90 FE180/E30-E90 CERAMIC

produkowany przez:

Zakłady Kablowe BITNER spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Friedleina 3/3
30-009 Kraków

w zakładzie produkcyjnym:

Zakłady Kablowe BITNER spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Zakład produkcyjny w Trzyciążu 165
32-353 Trzyciąż k/Krakowa

spełnia wymagania:

pkt. 14.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 3519/2015 z dnia 03.11.2015 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 2777-ZLK/2013 z dnia 11.01.2013 r., 1930-ZLK/2010 z dnia 24.09.2010 r. wykonane przez Laboratorium badań kabli i badań środowiskowych EMAG, sprawozdania nr 00018B/1/2013 z dnia 17.01.2013 r., 00018B/2/2013 z dnia 17.01.2013 r., 00018B/3/2013 z dnia 17.01.2013 r., 00272B/4/2012 z dnia 20.08.2012 r., nr 3344 z dnia 14.11.2005 r. wykonane przez EVPÚ a.s. Nova Dubnica, sprawozdania nr FIRES-FR-014-11-AUNE z dnia 21.02.2011 r., FIRES-FR-044-11-AUNE z dnia 20.05.2011 r., FIRES-FR-171-10-AUNE z dnia 22.10.2010 r. wykonane przez Laboratorium Badawcze FIRES, sprawozdania nr 5005260-5920-0030/66190_1 z dnia 24.05.2005 r., 5005260-5920-0030/66190_2 z dnia 24.05.2005 r., nr 5005260-5260-0030/57311_1 z dnia 03.03.2006 r. wykonane przez VDS Prüfinstitut, sprawozdanie nr 04/BLF/2013 z dnia 14.01.2013 r. wykonane przez Laboratorium Badawcze LABGUM.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 2514/DC/CNBOP-PIB/2015.

Okres ważności świadectwa:

od 30.12.2016 r.

do 05.11.2020 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

brg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 30 grudnia 2016 r.

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 2514/2015 z dnia 04.11.2016 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2514/2015

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Przewody i kable elektryczne oraz światłowodowe stosowane do zasilania i sterowania urządzeniami służącymi ochronie przeciwpożarowej - kable elektroenergetyczne ognioodporne o izolacji i powłoce bezhalogenowej na napięcie znamionowe 0,6/1 kV typu: NHXH PH90 FE180/E30-E90 MICA, NHXCH PH90 FE180/E30-E90 MICA, (N)HXH PH90 FE180/E30-E90 CERAMIC, (N)HXCH PH90 FE180/E30-E90 CERAMIC

Oznaczenia:	NHXH PH90 FE180/E30-E90 MICA NHXCH PH90 FE180/E30-E90 MICA (N)HXH PH90 FE180/E30-E90 CERAMIC (N)HXCH PH90 FE180/E30-E90 CERAMIC
Odporność na ogień (wg PN-EN 50200):	PH90
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia (wg DIN VDE 0472-814):	FE180
Ciągłość dostaw energii / przekazu sygnału (wg DIN 4102-12 – dot. kabla stosowanego jako element zespołu kablowego):	E30-E90
Napięcie pracy U_0/U :	0,6/1 kV
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +70 °C
Promień zginania (minimum):	15 x śr. zewnętrzna kabla – dla kabli jednożyłowych 12 x śr. zewnętrzna kabla – dla kabli wielożyłowych
Odporność izolacji dowolnej żyły na napięcie probiercze:	wartość skuteczna, przez 300 s: 4000 V zmienne

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143, poz. 1002, z późn. zm.) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 30 grudnia 2016 r.

Strona 2/2

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 2514/2015 z dnia 04.11.2016 r.