



JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA

The Certification Body

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION

NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

POLSKA



CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

CERTIFICATE OF ACCORDANCE

Nr 2742/2010

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2004 Nr 198, poz. 2041), stwierdza się, że wyrób budowlany:

Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwpożarowych typu HTKSH PH90 i HTKSHekw PH90 w wykonaniach: 1x4x(0,8; 1,0; 1,05; 1,4; 1,8; 2,3), (1-10)x2x(0,8; 1,05; 1,4; 1,8; 2,3)mm

wprowadzony do obrotu
przez:

Zakłady Kablowe Bitner Celina Bitner
ul. Friedleina 3/3
30-009 Kraków

produkowany przez:

Zakłady Kablowe Bitner Celina Bitner
ul. Friedleina 3/3
30-009 Kraków

w zakładzie produkcyjnym:

Zakłady Kablowe BITNER Celina Bitner
23-353 Trzyciąż 165

spełnia wymagania:

Aprobaty Technicznej CNBOP-PIB nr AT-0603-0002/2005/2010
z dnia 08.11.2010r.

W ocenie zgodności zastosowano system 1.

Opis oraz warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego określa załącznik stanowiący integralną część certyfikatu.

Certyfikat pozostaje w mocy pod warunkiem przestrzegania przez Dostawcę wymagań zawartych w umowie Nr 35/DC/2010

Okres ważności certyfikatu

od 02.04.2012 r.

do 07.11.2015 r.

pod warunkiem, że wymagania określone w powoływanej specyfikacji technicznej lub warunki produkcji w zakładzie albo sam system zakładowej kontroli produkcji nie ulegnie znaczącym zmianom.

KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

kpt. mgr inż. Tomasz Kielbasa



DYREKTOR CNBOP-PIB

ml. brg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia 2 kwietnia 2012 r.

DC/29/02.04.2012

Zastępuje Certyfikat Zgodności nr 2742/2010 z dnia 03.12.2010 r.



AC 063

JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA

The Certification Body

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION****NATIONAL RESEARCH INSTITUTE**

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

POLSKA

**ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU**

ANNEX TO CERTIFICATE

Nr 2742/2010**Nazwa i typ wyrobu:**Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwpożarowych
typu HTKSH PH90 i HTKSHekw PH90 w wykonaniach: 1x4x(0,8;
1,0; 1,05; 1,4; 1,8; 2,3), (1-10)x2x(0,8; 1,05; 1,4; 1,8; 2,3)mm**wprowadzony do obrotu
przez:**Zakłady Kablowe Bitner Celina Bitner
ul. Friedleina 3/3
30-009 Kraków**Opis oraz warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:**

Oznaczenia	HTKSH PH90 i HTKSHekw PH90 w wykonaniach: 1x4x(0,8; 1,0; 1,05; 1,4; 1,8; 2,3), (1-10)x2x(0,8; 1,05; 1,4; 1,8; 2,3)mm
Odporność izolacji żył na napięcie probiercze	wartość skuteczna przez 60s – 1500V stałe – 2250V
Indukcyjność (wartość orientacyjna)	0,7 mH/km
Zakres temperatur pracy	-30 ÷ +70 °C
Zakres temperatur podczas układania	-5 ÷ + 50 °C
Promień zginania	10 x średnica zewnętrzna kabla

Wniosek o przeprowadzenie certyfikacji wyrobu:**Aprobata techniczna****Dokumentacja techniczna:****Sprawozdanie z badań:**

Nr B/3944/2010 z dnia 28.10.2010r.

nr AT-0603-0002/2005/2010 z dnia 08.11.2010r. wydana
przez Zakład Aprobat Technicznych CNBOP-PIB
dokumentacja producenta dotycząca wyrobu z 2005r.TP-05.015 z dnia 30.05.2005 r. wykonanych w Biuro
Badawcze ds. Jakości, 3199 z dnia 21.02.2005 r., 3200
z dnia 21.02.2005 r., 0537B/2/2007 z dnia 11.09.2007 r.,
0537B/1/2007 z dnia 11.09.2007 r., 0537B/3/2007 z dnia
11.09.2007 r., 0537B/4/2007 z dnia 11.09.2007 r.
wykonanych w Multifunctional Laboratory, 1358/2009
z dnia 20.02.2010 r. wykonane w Laboratorium Badawcze
i Wzorcujące Centrum Elektryfikacji i Automatyzacji
Górnictwa oraz 1986-ZLK/2010 z dnia 03.11.2010 r.
i 647-1/2005 z dnia 30.12.2005 r. wykonanych w Instytut
Technik Innowacyjnych EMAG**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

kpt. mgr inż. Tomasz Kielbasa

**DYREKTOR CNBOP-PIB**

mł. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 2 kwietnia 2012 r.

DC/30/03.10.2011

Zastępuje Załącznik do Certyfikatu nr 2742/2010 z dnia 03.12.2010 r.