



INSTYTUT PRZETWÓRSTWA
TWORZYW SZTUCZNYCH
METALCHEM

w Toruniu

**ODDZIAŁ ZAMIEJSCOWY FARB I TWORZYW
ZAKŁAD BADAWCZO-ANALITYCZNY
LABORATORIUM AKREDYTOWANE**

44-100 Gliwice, ul. Chorzowska 50 A

Centrala: +48(32) 231-90-41 Fax: +48(32) 231-26-74
Kierownik Laboratorium: +48(32) 231-90-44 e-mail: k.bortel@ipts.pl



Gliwice dnia 13.07.2007 r.

DF/1002/07

Oświadczenie

W oparciu o przeprowadzone badania oraz na podstawie analizy dokumentów dostarczonych przez Producenta stwierdzamy, że rury osłonowe kabli (wymienione w Załączniku nr 1), produkcji firmy SPYRA PRIMO Poland Sp. z o.o. 43-190 Mikołów

ul. Darwina 8, spełniają wymagania norm:

- PN-EN 61386-1: 2005 pkt.: 10.2; 10.3; 10.7; 10.8; 11.3 i 14;
- PN-EN 61386-21: 2005 pkt.11;
- PN-EN 61386-22: 2005 pkt.11;
- PN-EN 50086-1: 2001;
- PN-EN 50086-2,4: 2002 pkt. 10.2 i 10.3.

oraz

wymagania Dyrektywy 2006/95/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 12.12.2006. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia.

Rury osłonowe kabli wymienione w Załączniku 1 mogą być stosowane do wykonywania systemów rurowych do prowadzenia i ochrony izolowanych przewodów elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych oraz telewizyjnych.

Oświadczenie sporządzono na podstawie :

1. Badań rur dostarczonych przez Producenta, wykonanych Laboratorium
2. Badań wykonanych u producenta pod nadzorem pracownika Laboratorium
3. Sprawozdania z badań B/2007/169 z dnia 10.07.2007, Zetom, Katowice
4. Raportu z Badań Nr LP-763.1/2002, Zespół Laboratoriów Badawczych Instytutu Techniki Budowlanej, Laboratorium Badań Ogniowych, 23.05.2007
5. Raportu z Badań Nr LP-763.2/2002, Zespół Laboratoriów Badawczych Instytutu Techniki Budowlanej, Laboratorium Badań Ogniowych, 23.05.2007
6. Raportów badań typu przekazanych przez producenta rur wykonanych w roku 2006.

Kierownik Zakładu
Badawczo-Analitycznego

Krzysztof Bortel
dr Krzysztof Bortel

1. Rura osłonowa karbowana dwuwarstwowa sztywna RHDEPEk-S :
średnice 50, 75, 90, 110, 125, 160, 200, 232 mm
2. Rura osłonowa karbowana dwuwarstwowa giętka RHDEPEk-F :
średnice 50, 75, 90, 110, 125, 160mm
3. Rura osłonowa karbowana jednowarstwowa giętka RHDPEk-R: średnice 50, 75, 110,
160mm
4. Rura osłonowa gładka jednościenna przepustowa
- RHDPEp, RHDPEpt, RHDPEp-UV, RHDPEpt-UV- średnice od 50 do 250 mm
- RHDPE-M, RHDPEt-M, RHDPE-MUV, RHDPEt-MUV – średnice 50, 75, 110, 125,
160 mm
- RHDPEp-M, RHDPEpt-M, RHDPEp-MUV, RHDPEpt-MUV- średnice 50, 75, 110,
125,160 mm
5. Rura osłonowa nie rozprzestrzeniająca płomienia (trudnopalna) RHDPEt: średnice od
25 do 250 mm
6. Rura osłonowa optotelekomunikacyjna RHDPEwp, r, g- średnice 25, 32, 40, 50 mm
7. Rura osłonowa dzielona RHDPE-D, RHDPEt-D, RHDPE-DUV, RHDPEt-DUV:
średnice 56, 82, 110, 119, 160, 200, 225 mm
8. Rura osłonowa gładka odporna na UV
- RHDPE-UV, RHDPEt-UV: średnice 32, 40, 50, 75, 110, 125, 160 mm
- RHDPE-MUV, RHDPEt-MUV: średnice 32, 50, 75, 110, 125, 160 mm
- RHDPE-FUV, RHDPEt-FUV- średnice 32, 50, 75 mm

Kierownik Zakładu
Badawczo-Analitycznego


dr Krzysztof Bortel