

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI

## nr 007 / WE / 2011

<b>Producent</b>	„DRUT-PLAST” FABRYKA KABLI I PRZEWODÓW SP. Z O.O.
<b>Adres</b>	ul. Pożarna 17 78-600 Wałcz, Polska tel. 0 - 67 258 9777 faks 0 - 67 258 9577
<b>Wyrób</b>	Kable elektroenergetyczne górnicze o izolacji z polwinitu na napięcie znamionowe 0,6/1 kV
<b>Typ</b>	YKGYFtyn; YHKGyFtyn; YHKGyEkFtyn; YKGYyn; YKGYFtlyn; YHKGyFtlyn; YHKGyEkFtlyn; YHKGyYn; YKGYFpyn; YHKGyFpyn; YHKGyEkFpyn; YHKGyEkyn; YKGYFoy; YHKGyFoy; YHKGyEkFoy.

Opisany powyżej wyrób jest zgodny

z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy niskonapięciowej LVD 2006/95/WE

oraz zgodny z wymaganiami następujących norm:

Nr i data wydania dokumentu	Tytuł
PN-HD 603 S1:2006/A3:2009	Kable elektroenergetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV
PN-HD 604 S1:2002/A3:2006	Kable energetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV oraz 1,9/3,3 kV, nie przenoszące płomienia, przeznaczone do pracy w elektrowniach
PN-EN 60228	Żyły przewodów i kabli
PN-EN 50303:2004/Ap1:2005 PN-EN 60079-11:2010 PN-EN 60079-25:2011	Urządzenia grupy I kategorii M1 przeznaczone do pracy ciągłej w atmosferach zagrożonych metanem i/lub pyłem węglowym Atmosfery wybuchowe -- Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa "i" Atmosfery wybuchowe -- Część 25: Systemy iskrobezpieczne
PN-G-42041:1997	Środki ochronne i zabezpieczające w elektroenergetyce kopalnianej – System uziemiających przewodów ochronnych – Wymagania W zakresie punktu 2.4. nn. Przewody ochronne –odpowiednio–
PN-HD 605 S2:2008	Kable elektroenergetyczne -- Dodatkowe metody badania
PN-90/E-90163	Oslony ochronne i pancerze kabli elektrycznych
PN-EN 60332-1-2:2010	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 mieszankowym 1 kW

Informacje dodatkowe:

Nr i data wydania dokumentu	Tytuł
Opinia techniczna Nr 05/30	Opinia dotycząca oceny możliwości stosowania w wyrobiskach podziemnych zakładów górniczych kabli elektroenergetycznych o izolacji polwinitowej na napięcie znamionowe 0,6/1 kV
ATEST Nr 2082/A2-11/2011	Górnice kable elektroenergetyczne typu YHKGyYn; YHKGyFtyn; YHKGyFtlyn; YHKGyFoy; YHKGyFpyn; YHKGyEkyn; YHKGyEkFtyn; YHKGyEkFtlyn; YHKGyEkFoy; YHKGyEkFpyn; YKGYFtyn; YKGYFtlyn; YKGYFoy; YKGYFpyn na napięcie znamionowe 0,6/1 kV
WS-2005/TT-07/DP	Warunki Stosowania
Użycie wyrobu w miejscu, w którym może występować atmosfera wybuchowa <sup>1</sup> , zobowiązuje projektanta systemu oraz eksploatującego, do uwzględnienia dodatkowych zagrożeń związanych z eksploatacją systemu. <sup>1</sup> - „atmosfera wybuchowa” według załącznika II dyrektywy niskonapięciowej LVD 2006/95/WE: Sprzęt i Zjawiska Wyłączone z Zakresu Dyrektywy - Sprzęt elektryczny przeznaczony do użytku w atmosferach wybuchowych.	

Niniejsza deklaracja i odpowiedzialność dotyczy produktów instalowanych i eksploatowanych zgodnie z zasadami określonymi w przepisach o budowie i eksploatacji urządzeń elektrotechnicznych, z uwzględnieniem określeń producenta dotyczących podstawowych warunków instalacji i eksploatacji produktów podanych w „Dokumentacji dla odbiorcy wyrobu” dostarczanej z produktem oraz innych wymagań zawartych w przepisach miejscowych kraju, w którym następuje instalacja.

Wałcz, dnia 14.04.2011 r.

» DRUT-PLAST « Sp. z o.o.  
ZASTĘPCA PREZESA

Podpis  
mgr inż. Dariusz Zaborowski