

CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI**WYNIKI BADAŃ I OCENA WYROBU****OPINIA ATESTACYJNA****NR 2432/2011**

**zawierająca wyniki badań i ocenę wyrobu przeznaczonego do stosowania
w wyrobiskach podziemnych zakładów górniczych**

1. Przedmiot opinii (nazwa i typ wyrobu):

**Elektroenergetyczne kable górnicze w izolacji polwinitowej
na napięcie znamionowe 3,6/6 kV**

2. Zleceniodawca opinii: DONBASSKABEL

ul. Zavarzina 1, Donieck, Ukraina, 83077

Nr zamówienia: 28/2112 z dnia: 15.11.2011 r.

3. Producent i dostawca przedmiotu opinii: DONBASSKABEL

ul. Zavarzina 1, Donieck, Ukraina, 83077

4. Charakterystyka przedmiotu opinii:**4.1. Budowa i przeznaczenie:**

Żyły robocze	miedziane, okrągłe, zagęszczone kl. 2
Izolacja żył roboczych	polwinit izolacyjny
Ekran indywidualny	taśmy miedziane – kable z literą H w oznaczeniu
Powłoka wypełniająca	polwinit oponowy lub guma
Powłoka/powłoka rozdzielająca	polwinit powłokowy
Ekran ogólny	taśmy miedziane - kable z literami ek w oznaczeniu

Opinia niniejsza jest własnością Zleceniodawcy i może być kopiowana i rozpowszechniana wyłącznie za jego zgodą.
strona -1/ całkowita ilość stron 14 –

Opracował: mgr inż. Marek Bogacz



OPINIA ATESTACYJNA

Nr zlecenia klienta

Nr 2432/2011, listopad 2011 r.

28/2112

Pancerz

druty stalowe okrągłe ocynkowane – kable z literami **Fo** w oznaczeniu

druty stalowe płaskie ocynkowane – kable z literami **Fp** w oznaczeniu

taśmy stalowe – kable z literami **Ft** w oznaczeniu

taśmy stalowe lakierowane – kable z literami **Ftl** w oznaczeniu

Ośłona ochronna

polwinit powłokowy o zwiększonej odporności na rozprzestrzenianie płomienia.

Kable przeznaczone są do instalowania w sieciach elektroenergetycznych podziemnych zakładów górniczych o napięciu znamionowym nie przekraczającym 6 kV, przy czym kable ekranowane spełniają wymagania § 623 ust. 1 Rozporządzenia [6.1.a] i mogą być stosowane w wyrobiskach zagrożonych wybuchem.

Kable nieekranowane typu YKGYFo(p,t,tl)yn, mogą być stosowane wyłącznie poza wyrobiskami zagrożonymi wybuchem.

4.2. Dane znamionowe:

a. Typy kabli objęte niniejszą opinią:

Kable nieekranowane

YKGYFoy; YKGYFpyn; YKGYFtyn; YKGYFtlyn;

Kable ekranowane

YHKGYesyn; YHKGYesoy; YHKGYespyn; YHKGYesfyn; YHKGYesflyn;

YHKGYesfoyn; YHKGYesfpyn; YHKGYesftyn; YHKGYesftlyn;

Napięcie znamionowe 3,6/6 kV

