

DEKLARACJA ZGODNOŚCI 01/2023

1.Producent wyrobu: RADPOL S.A.
77-300 Człuchów ul. Batorego 14

2.Nazwa wyrobu: Palczatka termokurczliwa **AKB** czarna

3.Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu: Do wykonywania uszczelnień miejsca wyjścia kabli z mechanicznej osłony (rura z tworzywa sztucznego lub metalu) zamontowanej na słupie napowietrznej linii średniego napięcia. Obkurczona na kablach palczatka zabezpiecza przed wnikaniem do wnętrza rury osłonowej wody, płynów, insektów oraz innych zanieczyszczeń. Przeznaczone są do kabli niskiego i średniego napięcia.

4.Specyfikacja techniczna: wykonane są z polimeru sieciowanego.

Parametr techniczny	Wartość	Norma
Właściwości fizyczne		
Temperatura pracy	-30°C do +135°C	
Gęstość	1.1±0.2 g/cm ³	ASTM D-1505 / ISO 1183
Absorpcja wody	1% (max)	ASTM D-570 / ISO 62
Wytrzymałość na zerwanie	10 MPa (min)	ASTM D-412/ ISO 37
Wydłużenie przy zerwaniu	300% (min)	ASTM D-412 / ISO 37
Twardość	45±3 Shore D	ASTM D-2240 / ISO 868
Starzenie cieplne (120°C , 500 h)		ASTM D412 / ISO 188
Wytrzymałość na zerwanie po starzeniu	8 MPa (min.)	ASTM D-412 / ISO 37
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu	200% (min.)	ASTM D-412 / ISO 37
Właściwości elektryczne		
Rezystywność skrośna	10 ¹³ Ωcm (min)	ASTM D-257 /IEC 93
Wytrzymałość dielektryczna	10 KV/mm (min)	ASTM D-149 /IEC 243
Stała dielektryczna	5 (max)	ASTM D-150/ IEC 250

Odporne na działanie promieniowania UV, agresywne czynniki chemiczne.

5.Nazwa jednostki certyfikującej oraz numer certyfikatu lub numer raportu badań typu: nie wymagane

RADPOL S.A. posiada Certyfikat Rejestracji Systemu Zarządzania Organizacji zgodny z wymaganiami normy ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015 numer 15557-Q15-001 PL / 15557-E15-001 PL wystawiony przez Alcumus ISOQAR.

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w punkcie 4.

Wykonał(a)
Karol Fifielski

Zatwierdził(a)

RADPOL S.A.

ul. Batorego 14, 77-300 Człuchów | Telefon +48 59 834 22 71 | Fax +48 59 834 25 51 | e-mail: radpol@radpol.com.pl
NIP 843-00-00-202 | REGON 770807479 | KRS 0000057155 Sąd Rejonowy Gdańsk Północ w Gdańsku, VIII Wydział
Gospodarczy KRS wysokość kapitału zakładowego: 1.139.279,85 zł | wysokość kapitału wpłaconego: 1.139.279,85 zł