

DEKLARACJA ZGODNOŚCI 11/2023

1. Producent wyrobu: RADPOL S.A.

77-300 Człuchów ul. Batorego 14

2. Nazwa wyrobu: Rury termokurczliwe cienkościenne z klejem termotopliwym: **RCKH1**

3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu: do izolowania jednego lub więcej niedostatecznie izolowanych przewodów, kabli, szyn zbiorczych, końcówek kablowych lub układów elektronicznych, itp. Stosuje się również jako zabezpieczenie antykorozyjne.

Klej termotopliwy stosowany do pokrywania wewnętrznej średnicy rury, topi się w procesie obkurczania rury termokurczliwej i wypełnia wszystkie rowki i nierówności na powierzchni obkurczanego elementu. Po ostudzeniu klej w sposób trwały uszczelnia połączenia rury termokurczliwej z powierzchnią elementem (np. kabla, przewodu), na którym został obkurczony, stanowi ochronę przed wilgocią, przed wnikaniem wody.

4. Specyfikacja techniczna: rury termokurczliwe są poliolefinowe, stabilizowane, sieciowane radiacyjnie.

Klej termotopliwy jest na bazie poliamidów.

Spełniają wymagania normy ZN-ZOT-1:1999, PN-EN-60684-2

Dopuszczalna temp. pracy z klejem termotopliwym

-25°C do + 125°C

Dopuszczalna temp. pracy powłoki zewnętrznej rury

-55°C do + 125°C

Skurcz wzdłużny po obkurczeniu:

max. ±10 %

Wytrzymałość na zerwanie:

min. 15MPa

Wydłużenie przy zerwaniu:

min. 350 %

Starzenie cieplne rury;

(temp. 158°C; 168 h)

Szok cieplny (175°C ; 4 h):

brak śladów płynięcia, deformacji

Wytrzymałość dielektryczna:

min. 16 kV/mm

Rury bezhalogenowe, palne klasa palności HB wg UL 94.

5. Nazwa jednostki certyfikującej oraz numer certyfikatu lub numer raportu badań typu: n/d

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

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby z partii, są zgodne z dokumentami odniesienia wymienionymi w pkt.4.

Wykonał(a)

Anna Dydzińska

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