

DEKLARACJA ZGODNOŚCI 32/2023

1. Producent wyrobu: RADPOL S.A.

ul. Batorego 14, 77-300 Człuchów

2. Nazwa wyrobu: Termokurczliwa kształtka uszczelniająca END-CAP REC

3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu: do izolowania końców rur, np. preizolowanych. Stosowane są w ciepłownictwie, energetyce, budownictwie i telekomunikacji. Odporne na działanie promieniowania UV, czynniki agresywne, grzyby i pleśń.

Wyprodukowane z poliolefiny, sieciowanej radiacyjnie.

Masa uszczelniająca stosowany do pokrywania wewnętrznej średnicy, w sposób trwały uszczelnia połączenia kształtki END-CAP z powierzchnią elementem (np. kabla, rury), na którym została obkurczona, stanowi ochronę przed wilgocią, przed wnikaniem wody, kurzem, pyłem.

4. Specyfikacja techniczna: spełnia wymagania normy ZN-RADPOL-2.00:2006, EN 60684-2

Lp.	Parametr techniczny	J.m.	Właściwości	Norma
1	Temperatura pracy	°C	-40 ÷ +125	
2	Temperatura pracy masy uszczelniającej(mastik)	°C	-35 ÷ +120	
3	Wytrzymałość na zerwanie bez mastiku	MPa	≥9	EN-ISO 37
4	Wydłużenie przy zerwaniu bez mastiku	%	≥200	EN-ISO 37
5	Odporność na szok cieplny (4 h w 200°C)	brak śladów pękania, deformacji, płynięcia		EN 60684-2
6	Starzenie cieplne (158°C/168h)			EN-ISO 188
	Wytrzymałość na zerwanie po starzeniu	MPa	≥7	EN-ISO 37
	Wydłużenie przy zerwaniu	%	≥150	EN-ISO 37
7	Zginanie w niskich temperaturach(4h w -40°C)	brak śladów pękania		EN 60684-2
8	Absorpcja wody (24h w temp. 23°C)	%	≤0,5	EN-ISO 62
9	Szczelność obkurczonych kształtek na rurze osłonowej i na rurze przewodowej: 140°C/24h	Brak śladów przeciekania		Metoda OBRC SPEC

5. Nazwa jednostki certyfikującej oraz numer certyfikatu lub numer raportu badań typu: Raport z badań R/RB/0621-1/2010(864) z dnia 10.03.2010 – badania wykonane przez akredytowane Laboratorium Badawcze OBRC SPEC S.A. w Warszawie.

RADPOL SA posiada Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością zgodny z wymaganiami normy ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015 oznaczony numerem 15557-Q15-001PL i 15557-E15-001PL wydany przez Alcumus ISOQUAR.

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