	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Nr: 150/KAN-DWU/23
	Rury KAN-therm bluePERT	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rura KAN-therm bluePERT [Ø12÷32 mm]

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rura KAN-therm bluePERT 5W - PE-RT Typ I/EVOH/PE-RT Typ I

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w instalacjach ogrzewania podłogowego (ogrzewanie powierzchniowe) wypełnionych wodą lub wodnymi roztworami glikolu o stężeniach do 50%, zgodnie z „Poradnikiem projektanta i wykonawcy” wydanym przez KAN Sp. z o.o. i wytycznymi Działu Technicznego firmy KAN.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

KAN Sp. z o.o.
Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin
Polska
www.kan-therm.com, e-mail: kan@kan-therm.com

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:


PN-EN ISO 21003-2:2009+A1:2011 - Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków - Część 2: Rury

Nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

SKZ - Testing GmbH, akredytacja DAkkS nr D-PL-19033-01-00

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nie dotyczy.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Nr: 150/KAN-DWU/23
	Rury KAN-therm bluePERT	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy geometryczne	Wymiary zgodne z specyfikacjami KAN	
Właściwości mechaniczne	Projektowa wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne wyznaczona zgodnie z PN-EN ISO 21003-2:2009 +A1:2011, Klasa 4/6 bar	
Właściwości fizyczne	Trwałość termiczna : $T_{max}=70\text{ °C}$ ($T_{mal}=100\text{ °C}$)	
Cechowanie	Zgodne z: PN-EN ISO 21003-2:2009+A1:2011,	
Reakcja na ogień	Klasa E	
Wpływ na jakość wody	Niedopuszczone do kontaktu z wodą pitną	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Zapewnienia Jakości



Kleosin – 22.06.2023 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)