1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

   Rury Systemu KAN-therm ultraPRESS PERTAL [Ø16-63 mm]

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

   Rury Systemu KAN-therm ultraPRESS PERTAL 5L PE-RT II/Al/PE-RT II

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, wody lodowej, sprężonego powietrza, ogrzewania grzejnikowego i płaszczyznowego oraz instalacjach chłodniczych wykorzystujących roztwory wodne glikolu zgodnie z „Poradnikiem projektanta i wykonawcy" wydanym przez KAN Sp. z o.o., katalogiem Systemu KAN-therm oraz 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 : Nie dotyczy

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

   System 3 i 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

   7a. Polska Norma wyrobu:

   PN-EN ISO 21003-2:2009; 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:
   Kiwa Nederland B.V., Accreditation Council RvA, nr akredytacji L015

   7b. Krajowa ocena techniczna:

   Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy geometryczne	Wymiary zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 8.2	
Konstrukcja	Typ M wg. PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 7	
Właściwości mechaniczne	Projektowa wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne zgodna z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 9.2 klasa 1-5/10 bar	
Właściwości fizyczne	Trwałość termiczna zgodna z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 10.2 klasa 1 – T_{rob}=60 °C /T_{max}=80 °C klasa 2 – T_{rob}=70 °C /T_{max}=80 °C klasa 4 – T_{rob}=60/ °C T_{max}=70 °C klasa 5 – T_{rob}=80 °C /T_{max}=90 °C	
Cechowanie	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 16	
Reakcja na ogień	Klasa E	
Wpływ na jakość wody	Zgodny z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 5.3 - dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	Atest higieniczny PZH B.BK.60110.0862.2022 PCA akredytacja Nr AB 509

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 – 07.12.2023r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)