	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 32/KAN-DWU/17
	Rury wielowarstwowe Systemu KAN-therm	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE-HD Platinum Systemu KAN-therm [Ø14÷32 mm]

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury Platinum KAN-therm

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, centralnego ogrzewania grzejnikowego i podłogowego 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, o ile został ustanowiony: 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 - Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków. Część 2: Rury.

Nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:
IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH, akredytacja DAkkS nr D-PL-13119-02-00

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nie dotyczy.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 32/KAN-DWU/17
	Rury wielowarstwowe Systemu KAN-therm	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 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	
Wpływ na jakość wody	Zgodny z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 5.3 - dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	Atest higieniczny PZH HK/W/0536/01/2012 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 Kontroli Jakości



Kleosin – 02.01.2017 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)