

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 3/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury i złączki stalowe SANHA®-Therm-DZ obustronnie ocynkowane. Seria 24000-DZ.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rury i przewody rurowe ze stali o okrągłym przekroju poprzecznym, spawane.
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: :
3. **Do budowy rurociągów rozdzielczych i rozprowadzających w stałych urządzeniach gaśniczych wodnych.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
SANHA GmbH & Co. KG Teelbruch 80, 45219 Essen, Niemcy.
NIROSAN MULTIFIT EDENSTAHLLEITUNGSSYSTEM GmbH & CO. KG Hauptstresse 76 DE-01909 Schmiedefeld, Niemcy
NIKLAS+HAHN GmbH & CO.KG Montanustrasse 62, 41515 Grevenbroich, Niemcy
SANHA Polska Sp. z o.o. 59-220 Legnica , ul. Poznańska 49, Polska
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
SANHA Polska Sp. z o.o. 59-220 Legnica , ul. Poznańska 49
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**
- 7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna nr CNBOP-PIB -KOT-2023/0374 -1005 wyd.1 z dn.24.02.2023 r. Krajowy certyfikat stałości właściwości użytkowych nr 063-UWB-0570.**
Jednostka notyfikowana: CNBOP-PIB AC 063.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Własności geometryczne	Wymiary zgodne z PN-EN 10305-3:2024-06 Zakres średnic: Ø22÷108 mm	
Materiał rura	Ocynkowana stal węglowa nr. 1.0034 wg. PN-EN 10305-3 powłoka zewnętrzna i wewnętrzna wg metody Sendzimira	Grubość warstwy cynku ~20 µm
Materiał złączka	Ocynkowana stal węglowa nr. 1.0034 wg. PN-EN 10305-1 powłoka zewnętrzna metodą galwanizacji	
Uszczelnienie	EPDM , czarny	Spełnione
Wytrzymałość na ciśnienie	Rozdz. 6.4.1.	Spełnione
Wytrzymałość na ciśnienie przy zginaniu	Rozdz. 6.4.2.	Spełnione

Wytrzymałość na uderzenia hydrauliczne	Rozdz. 6.4.3.	Spełnione
Szczelność	Rozdz. 6.4.4.	Spełnione
Odporność na działanie płomieni	Rozdz. 6.5.	Spełnione
Odporność na niską temperaturę (- 20 C)	Rozdz. 6.6.1.	Spełnione
Odporność na wysoką temperaturę (110 C)	Rozdz. 6.6.2.	Spełnione
Wytrzymałość na skręcanie	Rozdz. 6.7	Spełnione
Odporność na korozję naprężeniową	Rozdz. 6.8	Spełnione
Straty ciśnienia na przyłączy tryskaczy	Rozdz. 6.9.	Spełnione
Trwałość oznakowania	Rozdz. 6.11.	Spełnione

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Robert Wawrzyniak – vice Prezes Zarządu

Legnica, 15.11.2023.