

## Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.

ul. Piaskowa 9 62-028 Koziegłowy www.hawle.pl

telefon: +48 61 81 11 400 fax: +48 61 81 11 413 e-mail: info@hawle.pl

## Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

## Nr **202/2017**

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: pierścienie dystansowe
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1</sup>: 2030, 2035, 2040 i 2045
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do skrzynek ulicznych do armatury, wyrównanie do poziomu nawierzchni
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
  - E. Hawle Armaturenwerke GmbH, A-4840 Vöcklabruck Austria, Wagrainer Straße 13
- 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Fabryka Armatury Hawle Sp. z o.o., ul. Piaskowa 9, 62-028 Koziegłowy
- 6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4
- 7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji<sup>2)</sup>:

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Aprobata Techniczna IBDIM** 

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2</sup>): Instytut Badawczy Dróg i Mostów w Warszawie, AT/2012-02-2873 "Studzienki niewłazowe żeliwne, z polietylenu HDPE i poliamidu P, do kanalizacji. Skrzynki uliczne do armatury wodociągowej i armatury do ścieków."

PLN: 23 1050 1520 1000 0023 1024 5242 EUR: PL 11 1050 1520 1000 0023 1024 5846



## Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.

ul. Piaskowa 9 62-028 Kozieglowy www.hawle.pl

telefon: +48 61 81 11 400

+48 61 81 11 413

e-mail: info@hawle.pl

fax.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości	Uwagi <sup>3)</sup>
wyrobu budowlanego dla	użytkowe	
zamierzonego zastosowania lub		
zastosowań		
Materiał	Żeliwo szare gat. EN-GJL-200	AT/2012-02-2873
Wysokość pierścienia	Nr kat. 2030: H 12, 15, 20, 30, 40, 50 mm;	AT/2012-02-2873
	Nr kat. 2040: H 15, 20, 30, 40,	
	50 mm;	
	Nr kat. 2035 i 2045: 10, 20, 30,	
	50 mm	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał

Maciej Kaczmarek – Specjalista ds. Marketingu Technicznego

(imię i nazwisko oraz stanowisko) 🚜 🖟 🖟 🗘 🐧 🗘

Koziegłowy, 16 stycznia 2017 r.

Maciej Kaczmarek (podpis)

(miejsce i data wydania)

Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.



EUR: PL 11 1050 1520 1000 0023 1024 5846

Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczania tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.