

Łódź, 05.03.2024 r.

## Krajowa deklaracja właściwości użytkowych nr 3/2024

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Uszczelnienia międzykołnierzowe**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:<sup>i</sup>

3. **G-ST, G-ST-P/S, G-ST-P/K, G-ST-P/OE, G-ST-P/KN, G-ST/GUSS, G-ST-P/GR, GOS, Pierścień klinowy**

4. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Sieci wodociągowe, gazowe, kanalizacyjne oraz inne instalacje przemysłowe**

5. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu

**KROLL&ZILLER GmbH & Co KG, Reisholzstrasse 15, D-40721 Hilden, Niemcy**

6. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony

**Kroll&Ziller Polska Sp. z o.o. Liściasta 17, 91-357 Łódź, Polska**

7. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4

8. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

**PN-EN 682:2004 Uszczelnienia z elastomerów -- Wymagania materiałowe dotyczące uszczeltek do rur i kształtek stosowanych do przesyłania gazu i węglowodorów płynnych**

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

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

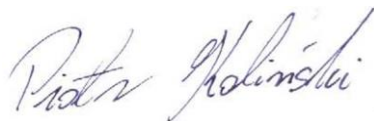
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>ii</sup>

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi <sup>iii</sup>
- Typ G-ST		
Wpływ na jakość wody	Zgodne	PN-EN 682:2004
Twardość, tolerancje wymiarowe, wytrzymałość na odkształcenia, odporność na starzenie i działanie ozonu -Twardość 80 Shore'a -Temperatura pracy: -25 st C + 50 st C	Zgodne	PN-EN 682:2004
Oznakowanie	Zgodne	PN-EN 682:2004

10. 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:



Piotr Koliński



**KROLL & ZILLER POLSKA**  
Sp. z o.o.  
Liściasta 17 91-357 Łódź  
www.kroll-ziller.pl  
• NIP: 726-267-92-55  
REGON: 384840290  
KRS: 0000812735

Łódź 05 03 2024

<sup>i</sup> 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 oznaczenia 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. <sup>[1]</sup><sub>SEP</sub>

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

iii 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. <sup>[1]</sup><sub>SEP</sub>