

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 001/2_PL21**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury i kształtki Geberit PE, d 32 – 315 mm
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rury i kształtki PE z polietylenu wysokiej gęstości PE HD
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
 - Do grawitacyjnych systemów kanalizacji ściekowej oraz do odprowadzania wody z dachów syfonowym systemem Geberit Pluvia oraz systemami niesyfonowymi, w zakresie obszarów zastosowania B / BD.
 - Do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji poza konstrukcjami budowli, w zakresie obszarów zastosowania U / UD.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Geberit International AG, Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona,
Miejsca produkcji: UE/Szwajcaria
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Geberit Sp. z o.o., ul. Postępu 1, 02-676 Warszawa, www.geberit.pl
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska norma wyrobu: PN-EN 1519-1:2002 i PN-EN 12666-1+A1:2011
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie ma zastosowania
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: nie dotyczy
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR materiału	$0,2 \text{ g/10 min} \leq \text{MFR (190/5)} \leq 1,1 \text{ g/10 min}$	
Stabilność termiczna materiału	OIT 200°C $\geq$ 20 min.	
Wygląd zewnętrzny	spełnione	
Barwa	czarna	
Właściwości geometryczne	spełnione	
Skurcz wzdłużny	$\leq 3 \%$	
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR rury	maks. dopuszczalna zmiana w wyniku przetwarzania mieszanki na rury 0,2 g/10 min	
Odporność na ciśnienie wewnętrzne materiału	$\geq 165 \text{ h}$	
Sztywność obwodowa rur	$\text{SN} \geq 4 \text{ kN/m}^2$	
Szczelność połączeń	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.

Geberit Sp. z o.o. · ul. Postępu 1 · 02-676 · Warszawa · Telefon +48 22 843 06 96 · Fax + 48 22 843 47 65 · www.geberit.pl

KRS 0000038776 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego ul. Czerniakowska 100
Członkowie Zarządu: Przemysław Powalacz – Prezes Zarządu · Karl Spachmann – Członek Zarządu · Kapitał zakładowy 10.638.000,00 PLN · NIP 951-00-65-262 · REGON 011269245



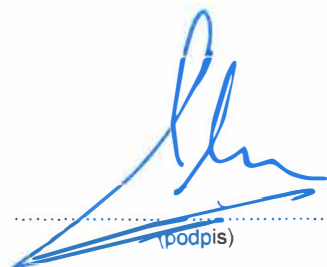
W imieniu producenta podpisał(a):

Adam Pillich Dyrektor ds. Produktów

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa, 2018-09-19

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)