

redkom instalacje	FORMULARZ AKCEPTACJI MATERIAŁÓW		25/IS/2024	
			REWIZJA: 00	
PROJEKT:	REDKOM PARK Bielsko	DATY PRZEKAZANIA REWIZJI:	0	
INWESTOR:	Redkom Park Bielsko Sp. z o.o.		1	06.06.2024
GENERALNY WYKONAWCA:	DALDEHOG INTL		2	
KOMENTARZ WYKONAWCY DO AKTUALNEJ REWIZJI FORMULARZA				
Np. REWIZJA 00 - pierwsze wydanie karty				
INFORMACJE PODSTAWOWE				
BRANŻA:	Sanitarna wod kan	MIEJSCE WBUDOWANIA:	Galeria REDKOM Bielsko ul Warszawska 186 instalacja wody bytowej całość	
IDENTYFIKACJA WYROBU WEDŁUG PROJEKTU:	Rura PEX	NAZWA HANDLOWA:	RURA PEX Geberit Mepla	
DANE DOTYCZĄCE WYROBU/ MATERIAŁU/ URZĄDZENIA				
	STANDARD/ WYRÓB WEDŁUG PROJEKTU WYKONAWCZEGO	STANDARD/ WYRÓB WSKAZANY W ZAŁ. 1 DO UMOWY (OPTIMALIZACJE)	MATERIAŁ PROPONOWANY PRZEZ WYKONAWCĘ	
Nazwa wyrobu, typ, nr katalogowy				
Producent (nazwa, adres, www, tel)			GEBERIT	
Parametry i kwalifikacje techniczne			MEPLA PEX	
DOKUMENTY DOPUSZCZAJĄCE MATERIAŁ/ WYRÓB DO OBROTU I ZASTOSOWANIA W OBIEKCIE				
ZAŁĄCZNIKI:	1 Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych nr 011/1_PL22			
	2 Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr /NO.013/1_PL22			
	3 Atest Higieniczny			
	4 Karta Katalogowa			
	5 Atest nr 1002899168 DN 80, DN35			
CZĘŚĆ FORMALNA				
WNIOSKUJĄCY (WYKONAWCA):				
FIRMA:	EURO INSTAL RM			
NAZWISKO:	Sylwester Babczyński	DATA:	06-06-2024	
STANOWISKO:	Kierownik Budowy	PODPIS:	KIEROWNIK ROBOT SANITARNYCH mgr inż. Sylwester Babczyński upr. bud. nr SLK/3451/PWOS/11 OC-SŁOIB nr SLK/IS/7541/12	
W przypadku zgody na zastosowanie materiału zamiennego deklaruję, że nie będzie to powodowało żadnych kosztów dodatkowych dla Inwestora oraz że zaproponowany materiał nie obniża standardów Inwestycji określonych Umową.				
ZATWIERDZENIE - STATUS				
PROJEKTANT:	☐ A/ Zaakceptowano ☐ B/ Zaakceptowano z uwagami ☐ C/ Nie zaakceptowano			
UWAGI				
DATA:				
IMIĘ, NAZWISKO, PODPIS:				
INSPEKTOR/ KONSULTANT: ☐ A/ Zaakceptowano ☐ B/ Zaakceptowano z uwagami ☐ C/ Nie zaakceptowano				

UWAGI

DATA:

IMIĘ, NAZWISKO, PODPIS:

INWESTOR:

☐ **A/** Zaakceptowano

☐ **B/** Zaakceptowano z uwagami

☐ **C/** Nie zaakceptowano

UWAGI

DATA:

IMIĘ, NAZWISKO, PODPIS:

UWAGA - zatwierdzenie Inwestora dotyczy materiałów/ wyrobów, co do których Inwestor wyrazi swoją opinię (głównie materiały istotne wizualnie).
Wyrażenie opinii, dotyczącej karty materiałowej jest prawem a nie obowiązkiem Inwestora.

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 011/1_PL22**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury systemowe ML, Geberit Mepla d 16 – 75 mm
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rury wielowarstwowe, PE RT II /AI / PE RT II
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Klasy zastosowań 1, 2, 4, 5 / 10 bar
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Geberit International AG, Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona, EU / 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:
Polska norma wyrobu: PN-EN ISO 21003-2:2009/A1

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Nie ma zastosowania.
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału / wpływ na jakość wody przeznaczonej do spożycia	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 5	
Cechy geometryczne	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 8	
Wytrzymałość na ciśnienie	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 9	
Trwałość termiczna rur typu M	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 10.2	
Wytrzymałość zgrzeiny rury typu M	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 11	
Rozwarstwienie rury typu M	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 12.2	
Przepuszczalność tlenu	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 13	
Wymagania użytkowe	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 15	
Cechowanie	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 pkt 16	

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.

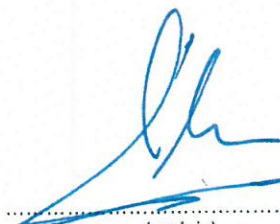
W imieniu producenta podpisał(a):

Adam Pillich Dyrektor ds. Produktów

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa, 2017-02-15

(miejsce i data wydania)



(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No. 013/1_PL22

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego / *Name and trade name of construction product:*
Złączki systemu Geberit Mepla d 16-75 mm / *Geberit Mepla fittings d 16-75 mm*
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego / *Type designation of the construction product:*
Złączki systemu Geberit Mepla / *Geberit Mepla fittings*
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / *Intended use or uses:*
Klasy zastosowań 1, 2, 4, 5 / 10 bar / *Application classes 1, 2, 4, 5 / 10 bar*
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu / *Name and address of the manufacturer and place of product manufacturing:* Geberit International AG, Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona
Miejsce produkcji / *Place of product manufacturing:* UE, Szwajcaria / *EU, Switzerland*
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony / *Name and address of the authorised representative if it has been established:* Geberit Sp. z o.o., ul. Postępu 1, 02-676 Warszawa, www.geberit.pl
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / *National system used to assess and verify the constancy of performance:* System 4
- Krajowa specyfikacja techniczna / *National technical specification:*
7a. Polska Norma wyrobu / *Polish product standard:* PN-EN ISO 21003-3:2009
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium / *laboratory* i numer akredytacji / *Name of the accredited certification body, accreditation number and the number of national certificate or the name of accredited laboratory / laboratories and accreditation number:* nie ma zastosowania / *not applicable*
7b. Krajowa ocena techniczna / *National technical assessment:* nie ma zastosowania / *not applicable*
Jednostka oceny technicznej / *Krajowa jednostka oceny technicznej* / *Technical assessment body / National technical assessment body:* nie ma zastosowania / *not applicable*
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu / *Name of the accredited certification body, accreditation number and certificate number:* nie ma zastosowania / *not applicable*
- Deklarowane właściwości użytkowe / *Declared performances:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań / <i>Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses</i>	Deklarowane właściwości użytkowe / <i>Declared performances</i>	Uwagi / <i>Remarks</i>
Właściwości materiału / wpływ na wodę przeznaczoną do spożycia / <i>Material characteristics / influence on water intended for human consumption</i>	Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt. 5 / <i>Conforms to PN-EN ISO 21003-3:2009 p. 5</i>	
Cechy geometryczne / <i>Geometrical characteristics</i>	Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt. 7 / <i>Conforms to PN-EN ISO 21003-3:2009 p. 7</i>	
Właściwości mechaniczne złączek z PVDF / <i>Mechanical characteristics of OVDf fittings</i>	Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt. 8 / <i>Conforms to PN-EN ISO 21003-3:2009 p. 8</i>	
Właściwości fizyczne złączek z PVDF / <i>Physical characteristics of PVDF fittings</i>	Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt. 9 / <i>Conforms to PN-EN ISO 21003-3:2009 p. 9</i>	
Wymagania użytkowe / <i>Performance requirements</i>	Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt. 10 / <i>Conforms to PN-EN ISO 21003-3:2009 p. 10</i>	
Cechowanie / <i>Marking</i>	Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt. 11 / <i>Conforms to PN-EN ISO 21003-3:2009 p. 11</i>	

- 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.
The performances of the product identified above are compatible with all declared performances listed in point 8. Presented national declaration of performance is issued in accordance with the Act of 16th April 2004 on construction products on the sole responsibility of the manufacturer.

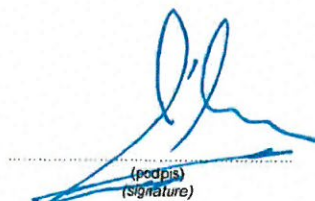
W imieniu producenta podpisał(a) / *Signed on behalf of the manufacturer by:*

Adam Pillich Dyrektor ds. Produktów

(imię i nazwisko oraz stanowisko)
(*name, surname and position*)

Warszawa, 20.05.2021

(miejsce i data wydania)
(*place and date of issue*)



(podpis)
(*signature*)



ATEST HIGIENICZNY

B.BK.60110.0479.2022

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAŁ

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH NIH – NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

Wyrób / product: Rury, złączki i zawory Geberit Mapla

Zawierający
/ containing:

PE-RT II/Al/PE-RT II, stal nierdzewną, mosiądz, brąz, PVDF, PPSU, EPDM

Przeznaczony do
/ destined:

montażu w instalacjach służących do przesyłania zimnej wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, ciepłej wody użytkowej oraz w instalacjach centralnego ogrzewania, chłodzenia i sprężonego powietrza

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków
/ the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Instalację służącą do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przed oddaniem do użytku należy przepłukać wodą w objętości zapewniającej jej całkowitą wymianę.

Atest higieniczny nie dotyczy parametrów technicznych wyrobów/ Hygienic certificate does not apply to technical parameters of the products.

Wytwórca / producer:

Geberit International AG
8645 Jona
Schachenstrasse 77, Szwajcaria

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

Geberit Sp. z o.o.
02-676 Warszawa
ul. Postępu 1



Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2025.04.05 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2025.04.05 or in the case of changes in composition or in technology of production.

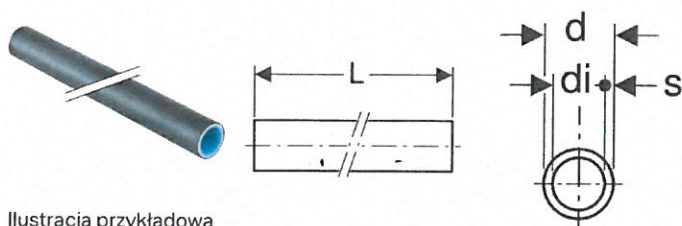
Data wydania atestu higienicznego: 5 kwietnia 2022

The date of issue of the certificate: 5th April 2022

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego
Środowiska

[Signature]
dr hab. Jolanta Solecka, prof. NIZP PZH-PIB

Rura ML Geberit Mepla, w sztangach



Ilustracja przykładowa

Przeznaczenie

- Do zimnej i ciepłej wody
- Do wody chłodzącej i grzewczej bez środka zapobiegającego zamarzaniu
- Do wody chłodzącej i grzewczej ze środkiem zapobiegającym zamarzaniu
- Do wody produkcyjnej i procesowej
- Do uzdatnionej wody
- Do wody deszczowej o współczynniku pH > 6,0
- Do wody morskiej
- Do wody gaśniczej (mokro)
- Do wody gaśniczej (mokro/sucho, sucho)
- Do chemikaliów i płynów technicznych
- Do sprężonego powietrza (klasa czystości oleju 0–3)
- Do podciśnienia

- Do gazów obojętnych (np. azot)
- Do instalacji domowych, w przemyśle i budownictwie okrętowym

Właściwości

- Zachowujący kształt
- Bezdyfuzyjny
- Czarny na zewnątrz
- Końcówka rury z przezroczystą zaślepką ochronną

Dane techniczne

Materiał	PE-RT II / Al / PE-RT II
Chropowatość powierzchni	7 µm
Rozszerzalność cieplna	0.026 mm/(m·K)
Przewodnictwo cieplne rurociągu	0.43 W/(m·K)

Nr art.	DN	d, Ø	di, Ø	s	L
601.100.00.1	12	16 mm	11.5 mm	2.25 mm	5 m
602.100.00.1	15	20 mm	15 mm	2.5 mm	5 m
603.100.00.1	20	26 mm	20 mm	3 mm	5 m
604.100.00.1	25	32 mm	26 mm	3 mm	5 m
605.100.00.1	32	40 mm	33 mm	3.5 mm	5 m
606.100.00.1	40	50 mm	42 mm	4 mm	5 m
607.100.00.1	50	63 mm	54 mm	4.5 mm	5 m
608.100.00.1	65	75 mm	65.6 mm	4.7 mm	5 m

Akcesoria

- Nożyce Geberit Mepla
- Obcinak do rur Geberit ML
- Gradownik/kalibrator Geberit Mepla

