PIPELIFE
always part of your life

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT / DECLARATION OF PERFORMANCE

Kiadva a 275/2013. (VII.16.) kormányrendelet és az MSZE 9981 alapján / Issued based on Government Decree no. 275/2013. (VII.16.) and MSZE 9981

Nyilatkozat azonosító / Declaration id. no: TNY09/17

1. **A terméktípus egyedi azonosító kódja/ Unique identification code of product type:** PE100 anyagú, SDR21-es, PN 8 báros polietilén nyomócső, MSZ EN 12201 szerinti kivitelben. / PE 100 raw material made, SDR21, PN 8 bar pressure pipes according MSZ EN 12201

2. **A felhasználás célja(i) (tervezett felhasználás) / Intended use or uses of construction product as specified by manufacturer:** Az MSZ EN 12201 szabványnak megfelelő polietilén (PE) csövek felhasználhatók a csatornázás területén; szennyvíz, csapadékvíz, talajvíz nyomás- vagy vákuum alatti szállítására, földbe fektetett vagy föld feletti vezetékek (épületen belül és kívül), valamint egyéb mezőgazdasági, vagy öntöző vízrendszerek építésére DN/OD 50-500 mm átmérőtartományban. Maximális üzemi hőmérséklet max. 40°C. A megengedett üzemi nyomás 20°C-ig azonos a rendszer elemein feltüntetett névleges nyomással (PN8), a fölött a hőmérséklettől függő mértékben csökken. A csatornázási felhasználási célra gyártott csövek színe fekete, barna csíkozással.

   Polyethylene (PE) pipes complying with MSZ EN 12201 can be used in the field of sewerage; for the transport of sewage, rainwater, groundwater under pressure or vacuum, for the construction of underground or above-ground pipelines (inside and outside the building) and other agricultural or irrigative system in the DN/OD 50-500 mm diameter range. Maximum operating temperature max. 40°C. The permissible operating pressure up to 20°C is the same as the nominal pressure indicated on the system components (PN8), above which it decreases depending on the temperature. The color of the pipes manufactured for sewer use is black with brown stripes.

3. **A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értékesítési címe/ Name, registered trade name or registered trademark and contact address of manufacturer:**

   Pipelife Hungária Műanyagipari Kft.
   4031 Debrecen, Kishegyesi út 263.

4. **A teljesítmény állandóságának értékelési rendszere (AVCP) / System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP):**

   Általános célú víz szállítása esetén / Use for water supply general: az Európai Bizottság (1999/472/EC) határozata, illetve a 305/2011/EU rendelet alapján / in accordance with the Decision of the European Commission (1999/472/EC) and Regulation no. 305/2011/EU: **4-es rendszer / system 4**

5. **Nemzeti szabvány/ National standard**: MSZE 9981

6. Nyilatkozatban szereplő teljesítmények / Declaration of performance:

Lényeges jellemzők	Teljesítmény	Vizsgálati előírás	Műszaki előírás
Tűzben való viselkedés (csak föld feletti felhasználáskor, és ha jogszabály előírja)	MSZE 9981 3.1 szakasza szerint: NPD		MSZE 9981
Belső nyomásállóság	MSZE 9981 3.2. szakasza szerint: PN 8 bar	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Méretek és mérettűrések	MSZE 9981 3.3 szakasza szerint: Megfelel az MSZ EN 12201-2:2011+A1 6.2 és 6.3 pontnak	MSZ EN ISO 3126	
Víztömörség	MSZE 9981 3.4 szakasza szerint: PN 8 bar üzemi nyomáson: Víztömör	MSZ EN 1167-1 MSZ EN 1167-2	
A belső nyomásállóság tartóssága	MSZE 9981 3.6.1 szakasz szerint: OIT ≥ 20 perc	MSZ EN ISO 11357-6	
A csatlakozások tartóssága	MSZE 9981 3.6.2 szakasz szerint: PN 8 bar üzemi nyomáson: Tartós	MSZ EN ISO 3501	
Veszélyes anyagok kibocsátása	MSZE 9981 3.7. szakasz szerint: NPD		

Essential paramters	Performance	Test specifications	Technical specification
Reaction to fire (only when used above ground, and if provided for by law)	Based on chapter 3.1 of MSZE 9981: NPD		MSZE 9981
Internal pressure	Based on chapter 3.2 of MSZE 9981 PN 8 bar	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Dimensions and tolerances	Based on chapter 3.3 of MSZE 9981: Meets the requirements of MSZ EN 12201-2:2011+A1, chapter 6.2 and 6.3	MSZ EN ISO 3126	
Water tightness	Based on chapter 3.4 of MSZE 9981: Water tight on PN 8 bar	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Inner pressure durability	Based on chapter 3.6.1 of MSZE 9981: OIT ≥ 20 min	MSZ EN ISO 11357-6	
Durability of connections	Based on chapter 3.6.2 of MSZE 9981: Water tight on PN 8 bar	MSZ EN ISO 3501	
Emissions of hazardous substances	Based on chapter 3.7 of MSZE 9981: NPD		

7. Egyéb vonatkozó dokumentumok / Other other relevant documents:

Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 6. pontban feltüntetett teljesítménynek. A 275/2013. (VII.16.) Korm. rendeletnek megfelelően a teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban feltüntetett gyártó a felelős. / The performance of the product identified in points 1 in conformity with the declared performance in point 6. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

Kelt: Debrecen, 2024.03.03

A gyártó nevében és részéről aláíró személyek/ Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Kerekes László
Ügyvezető igazgató/
General manager

PIPELIFE
PIPELIFE HUNGÁRIA KFT.
Asz.: 10411377-2-09
6.

Szemán Attila
Technológia és irányítási rendszer vezető/
Technology and Integrated system manager