



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT (DoP)

A teljesítménynyilatkozat száma: **9 – PE – NY**

Kiadva a 275/2013. (VII.16.) Korm. rendelet és MSZE 9981 alapján

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

PE100 alapanyagú, SDR11 méretarányú, PN16 bar névleges üzemi nyomású polietilén víznyomócső.

2. A termék típusa:

MSZ EN 12201 szabvány családnak megfelelő PE nyomócső általános felhasználású-, és ivóvízellátásra DN/OD 20 – 315 mm-es mérettartományban.

PE100	Átmérő [mm]	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315
SDR11 PN 16	Falvastagság [mm]	2,0	2,3	3,0	3,7	4,6	5,8	6,8	8,2	10,0	11,4	12,7	14,6	16,4	18,2	20,5	22,7	25,4	28,6

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése(i):

A PE100 anyagú PN16 névleges üzemi nyomású polietilén nyomócsövet a földre fektetett vagy föld felett kiépített általános felhasználású-, valamint ivóvíz nyomás alatti, illetve szennyvizek vákuum vagy nyomás alatti elvezetésére tervezett csővezeték rendszerek építésére szánjuk.

A csövek SDR11 szabványos méretarányal készülnek, és hegesztéssel (tompá, tokos, elektrofüziós) vagy mechanikus csőidomokkal (hegtoldatok, karimák, gyorskötők) kapcsolhatók egymáshoz.

Az általános üzemeltetési (biztonsági) tényező C 1,25-nél kisebb nem lehet.

A legnagyobb üzemi hőmérséklet az emberi fogyasztásra szánt (ivó)víz szállítása esetén max. 30 °C; általános felhasználású víz szállítása esetén max. 40 °C. Emberi fogyasztásra szánt víz szállítására csak az 5/2023 (I. 12.) Korm. rendelet előírásainak megfelelő, érvényes NNK engedéllyel rendelkező alapanyagokból készült csövek alkalmazhatóak.

A legnagyobb megengedett üzemi nyomás 20 °C referencia hőmérsékleten azonos a névleges nyomással (PN16), azonban a hőmérséklet emelkedésével csökken.

A TEXOR Kft. PE nyomócsövei fekete alapszínben készülnek. Ivóvíz célú tervezett felhasználást kék, szennyvízcélú alkalmazást barna kódcsíkok jelzik. Vevői kérésre egyszínű fekete változatban is szállítjuk. Általános felhasználás esetén a felhasználási célnak/vevői kérésnek megfelelő jelölés is alkalmazható.

A termék jelölése tartalmazza a gyártó nevét, jelen teljesítménynyilatkozat számát, az alapanyagot, a méretet, az SDR-t, a PN-t, a termékszabvány számát, a tekerésszámot, a gyártó gépsor számát, a műszakszámot és a gyártás időpontját.

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe:

Texor Műanyagipari Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.,
H – 4002, Debrecen – Apafa, Hrsz.:2635



5. A teljesítmény állandóságának értékelési rendszere(i) (AVCP):

Általános felhasználású víz szállítása esetén:

Az Európai Bizottság 1999/472/EC határozata, illetve a 305/2011/EU rendelet alapján: **4. rendszer.**

Emberi fogyasztásra szánt víz szállítása esetén:

Az Európai Bizottság 1999/472/EC és 2002/359/EK határozatait, illetve a 305/2011/EU rendelet alapján a higiéniai tulajdonságokra: **1+ rendszer**, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023 (I. 12.) Korm. rendelet szerinti eljárásban.

Kijelölt tanúsító szerv:

Általános tulajdonságokra: 4. rendszer

Az emberi fogyasztásra szánt víz szállítására rendeltetett csövek esetén:

Nemzeti Népegészségügyi Központ (illetve a mindenkori hatályos nemzeti jogszabály által kijelölt szervezet).

6. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Lényeges jellemzők	Teljesítmény	Vizsgálati előírás	Műszaki előírás
Tűzben való viselkedés	MSZE 9981 3.1 szakasz szerint: NPD	-	MSZE 9981
Belső nyomásállóság	MSZE 9981 3.2 szakasz szerint: PN16 bar	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Méreték és mérettűrések	MSZE 9981 3.3 szakasz szerint: Megfelel az MSZ EN 12201-2:2011+A1:2014 szabvány 6.2 és 6.3 pontjának	MSZ EN ISO 3126	
Víztömörség	MSZE 9981 3.4 szakasza szerint: PN16 bar névleges üzemi nyomáson: Víztömör	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Belső nyomásállóság tartóssága (OIT)	MSZE 9981 3.6.1 szakasz szerint: OIT \geq 20 min	MSZ EN ISO 11357-6	
Csatlakozások tartóssága	MSZE 9981 3.6.2 szakasz szerint: NPD	-	
Veszélyes anyagok kibocsátása	MSZE 9981 3.7 szakasz szerint: NPD	-	
Higiéniai tulajdonságok	Megfelel az 5/2023 (I. 12.) kormányrendelet előírásainak	-	Lásd 7. pont



7. Kiegészítő tájékoztatás: PE100 polietilén víznyomócsövek ivóvízellátás területén történő alkalmazására vonatkozó, az 5/2023 (I. 12.) Korm. rendelet értelmében a Nemzeti Népegészségügyi Központ által kiadott engedélyek (nyilvántartásba vételi határozatok): 8029-4/2020/KTEF, 15211-5/2020/KTEF, 44248-3/2020/KTEF, 53923-3/2020/KTEF, 50674-5/2021/KTEF.

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék megfelel az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet előírásainak.

8. Nyilatkozat: Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 6. pontban feltüntetett teljesítménynek. A teljesítménynyilatkozat kiadásáért a 4. pontban feltüntetett gyártó a felelős.

Debrecen - Apafa, 2023.05.02.

A gyártó nevében és részéről aláírásra jogosult személyek:

Melléklet: Az ivóvíz nyomócsövek üzemeltetésének alapvető közegészségügyi feltételei

Vajda Sándor
ügyvezető

Csele Sándor
minőségirányítási vezető



Az ivóvíz nyomócsövek üzemeltetésének alapvető közegészségügyi feltételei

A terméket kizárólag a Nemzeti Népegészségügyi Központ Közegészségügyi Laboratóriumi és Módszertani Főosztálya által meghatározott közegészségügyi alkalmazási feltételek betartása mellett szabad használni.

- a) A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 30 °C-ot nem haladhatja meg.
- b) A termék alkalmazási területe: ivóvíz-ellátás.
- c) A termék tisztítási, illetve fertőtlenítési utasításait (beleértve az alkalmas fertőtlenítőszer megnevezését is) a gyártónak, illetve a forgalmazónak egyértelműen a vásárló tudomására kell hoznia!

Elérhető az alábbi linken: [Polietilén alapanyagú ivóvíznyomócsőből felépített ivóvízrendszerek fertőtlenítése](#)

- d) A termékek tisztítása/fertőtlenítése során használt vegyszerekre vonatkozóan az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023 (I. 12.) Korm. rendeletben, illetve a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendeletben leírtak a mérvadóak.
- e) A csővezetékrendszert első használatbavétel előtt 3 nappal naponta váltott átfolyó ivóvízzel alaposan át kell mosni. Ezt követően a terméket tartalmazó vízhálózati szakaszt legalább 1 nappal ivóvízzel fel kell tölteni. Az öblítővizet a csatornába kell engedni, azt háztartási célra felhasználni nem szabad. Csak ezután szabad megkezdeni a terméket tartalmazó rendszer rendeltetésszerű használatát.
- f) A termék alkalmazását követő első hetekben szerves anyag kioldódásra lehet számítani, amely íz- és szagproblémákat, baktériumok túlzott elszaporodását és nagyobb klórigényt okozhat. Ez a jelenség átmeneti, gyakoribb vízcserével, átöblítéssel csökkenthető.
- g) Az engedélyesnek és továbbforgalmazás esetén a továbbforgalmazónak is tájékoztatási kötelezettsége van a fogyasztók felé a termék forgalmazásakor, illetve továbbforgalmazásakor a közegészségügyi felhasználási feltételekre vonatkozóan.
- h) Az ivóvízre vonatkozó előírásokat, valamint a termékszabványokat és azok változásait a forgalmazó, illetve a továbbforgalmazó köteles nyomon követni.



- i) A polietilén alapanyagú csövek szénhidrogén származékot tartalmazó anyagokkal szemben kevésbé ellenállóak. Ezért olyan területen, ahol a talaj olajos, benzines vagy oldószer szennyezettsége valószínű, a polietilén alapanyagú csövek ivóvíz szállítására szánt vezetékek építésére nem alkalmazható.

A 7. pontban felsorolt engedélyek a [Letöltések/Teljesítménynyilatkozatok](#) linken érhetőek el.

Egyéb vonatkozó dokumentumok a <https://texor.hu/> letöltések menüponjában találhatóak.