



ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS NONPROFIT  
KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG

H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26. Levélcím: H-2001 Szentendre, Pf: 180.  
Telefon: +36 (26) 502 300 Fax: +36 (26) 311 108  
E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING  
ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE  
ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

A-109/2014

**NMÉ**  
**NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS**

<b>A termék megnevezése:</b>	<b>Poliext gyártmányú PE 100 osztályú polietilén csövek DN/OD 16-400 mm</b>
<b>A termék tervezett felhasználási területe:</b>	<b>Polietilén csővezetékrendszerek általános rendeltetésű víz és ivóvíz szállításához, alagcsövezéshez és csatornázáshoz</b>
<b>Termékkör:</b>	<b>28. Emberi fogyasztásra szánt vízzel nem érintkező építési termékek 29. Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező építési termékek</b>
<b>A termék gyártója:</b>	<b>Poliext Kft. H-6000 Kecskemét, Matkó tanya 232.</b>
<b>A gyártó meghatalmazott képviselője:</b>	--
<b>NMÉ érvényesség kezdete*:</b>	<b>2024. 11. 18.</b>



*Budavári Zoltán*  
Budavári Zoltán  
műszaki értékelő iroda  
vezető

A Nemzeti Műszaki Értékelés 11 oldalt tartalmaz beleértve - db számozott mellékletet.

\* Az NMÉ érvényessége feltételhez kötött. Az NMÉ érvényessége az ÉMI Nonprofit Kft. honlapján (www.emi.hu) ellenőrizendő.

Ez az NMÉ felváltja az A-109/2014 számú, 2022.09.30. érvényességi kezdetű NMÉ-t.

## I. JOGI SZABÁLYOZÁS ÉS ÁLTALÁNOS FELTÉTELEK

1. Ezt az NMÉ-t az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. állította ki
  - az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól szóló 275/2013 (VII. 16.) Kormányrendelet,
  - a Budapest Főváros Kormányhivatala kijelölése (BP/0102/684-7/2021), valamint
  - az NMÉ-vel azonos jelzetű, 2022.09.30. érvényességi kezdetű NMÉ, illetve az A-109/2014 jelzetű, és 2017.04.01. keltezésű Teljesítmény Értékelési Jegyzőkönyvben, valamint az A-109/2014 jelzetű, és 2024.11.18. keltezésű Kiegészítő Teljesítmény Értékelési Jegyzőkönyvben részletezett adatok alapján.
2. Az NMÉ jogosultja az építési termék gyártója.
3. Az NMÉ jogosultja az NMÉ-t nem ruházhatja át másra. Az NMÉ csak a feltüntetett gyártási helyeken előállított termékekre vonatkozik.
4. A termék gyártója, vagy meghatalmazott képviselője köteles bejelenteni, ha a termék lényeges jellemzői, alapanyagainak minősége, vagy a gyártási körülményei megváltoznak és köteles kérelmezni az NMÉ felülvizsgálatát és szükség szerinti módosítását.
5. Az ÉMI Nonprofit Kft. visszavonja a termékre vonatkozó NMÉ-t a gyártó vagy meghatalmazott képviselőjének kérése alapján, piacfelügyeleti hatóság határozata alapján vagy az NMÉ tárgyát képező építési terméket lefedő harmonizált szabvány a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 17. cikk (5) bekezdése szerint párhuzamos hatályosság időszakának leteltével.
6. Az NMÉ-t az ÉMI Nonprofit Kft. magyar nyelven, és a gyártó vagy meghatalmazott képviselőjének igénylése alapján – utólagos igénylés esetén külön díjazás ellenében – angol nyelvű fordításban is kiadja. Jogérvényességi alap az NMÉ magyar nyelvű kiadása.
7. Az NMÉ-t csak teljes terjedelmében szabad másolni, vagy más adathordozón közreadni. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. írásos hozzájárulása szükséges. Kivonatos közlés esetén ezt a tényt fel kell tüntetni. A reklám ismertető szövege és ábrái nem lehetnek ellentétben a Nemzeti Műszaki Értékelés tartalmával, és nem adhatnak okot félreértésre.
8. Az NMÉ nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához külön jogszabály által előírt egyéb szükséges engedélyeket, igazolásokat (pl. környezet- és vagyonvédelmi, közegészségügyi, építési hatósági), és a termék teljesítmény állandóságával kapcsolatos dokumentumokat (pl. termék tanúsítvány, üzemi gyártásellenőrzési tanúsítvány, teljesítménynyilatkozat).
9. Az NMÉ alapján kiadott teljesítménynyilatkozat nem jogosítja fel sem a gyártót, sem annak meghatalmazott képviselőjét a CE jelölés feltüntetésére a terméken, annak csomagolásán, vagy kísérő dokumentumain.
10. Az NMÉ nem a termék adott felhasználásra való alkalmasságát állapítja meg, hanem alapvető jellemzők teljesítményére ad értékeket a teljesítménynyilatkozat alapjául. A termék a gyártó által kiadott teljesítménynyilatkozatban rögzített teljesítményei alapján olyan építményekbe építhető be, ahol megfelel az elvárt műszaki teljesítménynek.

**II. A NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉSRE VONATKOZÓ EGYEDI FELTÉTELEK**
**1. ADATOK**
**1.1. A termék gyártási helye**

Poliext Kft.  
6000 Kecskemét,  
Matkó tanya 232.  
Magyarország

**1.2. A termék leírása**

A Poliext gyártmányú PE 100 osztályú polietilén csövek DN/OD 16-400 mm átmérető tartományban és SDR 11 (PN16), SDR 13,6 (PN12,5), SDR 17 (PN10), SDR 21 (PN8) és SDR 26 (PN6) névleges nyomás tartományban készülnek Borealis HE3490-LS vagy Orlen Liten PL62-005 alapanyagokból.

A termékek méretei:

SDR		26	21	17	13,6	11
S		12,5	10	8	6,3	5
PE100		PN 6	PN8	PN 10	PN 12,5	PN 16
DN (mm)	d <sub>em,max</sub> (mm)	e <sub>min</sub> (mm)	e <sub>min</sub> (mm)	e <sub>min</sub> (mm)	e <sub>min</sub> (mm)	e <sub>min</sub> (mm)
16	16,3	—	—	—	—	—
20	20,3	—	—	—	—	2,0
25	25,3	—	—	—	2,0	2,3
32	32,3	—	—	2,0	2,4	3,0
40	40,4	—	2,0	2,4	3,0	3,7
50	50,4	2,0	2,4	3,0	3,7	4,6
63	63,4	2,5	3,0	3,8	4,7	5,8
75	75,5	2,9	3,6	4,5	5,6	6,8
90	90,6	3,5	4,3	5,4	6,7	8,2
110	110,7	4,2	5,3	6,6	8,1	10,0
125	125,8	4,8	6,0	7,4	9,2	11,4
140	140,9	5,4	6,7	8,3	10,3	12,7
160	161,0	6,2	7,7	9,5	11,8	14,6
180	181,1	6,9	8,6	10,7	13,3	16,4
200	201,2	7,7	9,6	11,9	14,7	18,2
225	226,4	8,6	10,8	13,4	16,6	20,5
250	251,5	9,6	11,9	14,8	18,4	22,7
280	281,7	10,7	13,4	16,6	20,6	25,4
315	316,9	12,1	15,0	18,7	23,2	28,6
355	357,2	13,6	16,9	21,1	26,1	32,2
400	402,4	15,3	19,1	23,7	29,4	36,3

A termék alapanyagának fő jellemzői:

Jellemző	Érték	Értékelési módszer
Alapanyag: Borealis HE3490-LS (granulátum formára vonatkozóan)		
Keverék sűrűsége [kg/m <sup>3</sup> ]	958 + 4	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 1183-1:2019 MSZ EN ISO 1183-2:2019
Korom tartalom [%] (fekete keverék)	2,2-2,3	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat ISO 6964:2019
Korom diszperzió (fekete keverék)	fokozat ≤ 3 diszperzió minősítése	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat ISO 18553:2002
Oxidációs indukciós idő (OIT) (210°C) [min]	≥ 20	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 11357-6:2018
Tömegre vonatkoztatott folyási mutatószám (MFR) [190 °C /5 kg] [g/10min]	0,25 + 0,5	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 1133-1:2012
Illóanyag tartalom [mg/kg] (VOC)	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN 12099:1998
Víz tartalom [ppm]	20-30	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 15512:2019
Alapanyag: Borealis HE3490-LS (cső formára vonatkozóan)		
Elektrofúziós kapcsolat dekoheziója	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat ISO 13954
Gyors repedésterjedéssel szembeni ellenállás	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat MSZ EN ISO 13477:2008
Lassú repedésnövekedéssel szembeni ellenállás	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat MSZ EN ISO 13479:2010
Szakítószilárdság tompahegesztéses csatlakozásoknál	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat ISO 13953:2001
Osztályozás	PE 100	MSZ EN 12201-1:2024, 5.4.

\* NPD (No Performance Determined) – nincs meghatározott teljesítmény

Jellemző	Érték	Értékelési módszer
Alapanyag: Orlen Liten PL62-005 (granulátum formára vonatkozóan)		
Keverék sűrűsége [kg/m <sup>3</sup> ]	958 + 4	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 1183-1:2019 MSZ EN ISO 1183-2:2019
Korom tartalom [%] (fekete keverék)	2,09	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat ISO 6964:2019
Korom diszperzió (fekete keverék)	fokozat ≤ 3 diszperzió minősítése	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat ISO 18553:2002

Jellemző	Érték	Értékelési módszer
Oxidációs indukciós idő (OIT) (200°C) [min]	≥ 20	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 11357-6:2018
Tömegre vonatkoztatott folyási mutatószám (MFR) (190 °C /5 kg) [g/10min]	0,25 + 0,5	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 1133-1:2012
Illóanyag tartalom [mg/kg] (VOC)	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN 12099:1998
Víz tartalom [%]	0,008	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.1., 1. táblázat MSZ EN ISO 15512:2019
Alapanyag: Orlen Liten PL62-005 (cső formára vonatkozóan)		
Elektrofúziós kapcsolat dekohéziója	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat ISO 13954
Gyors repedésterjedéssel szembeni ellenállás	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat MSZ EN ISO 13477:2008
Lassú repedésnövekedéssel szembeni ellenállás	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat MSZ EN ISO 13479:2010
Szakítószilárdság tompahegesztéses csatlakozásoknál	NPD*	MSZ EN 12201-1:2024, 5.2.3.2., 2. táblázat ISO 13953:2001
Osztályozás	PE 100	MSZ EN 12201-1:2024, 5.4.

\* NPD (No Performance Determined) – nincs meghatározott teljesítmény

Egyéb jellemzők:

Jellemző	Érték	Értékelési módszer
Szín	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 6.2. előírásait	MSZ EN 12201-2:2024, 6.2.
Jelölés	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 12. előírásait	MSZ EN 12201-2:2024, 12.

### 1.3. A termék tervezett felhasználásának a leírása

A terméket az általános rendeltetésű víz és ivóvíz szállításához, alagcsövezéshez és csatornázáshoz alkalmazzák.

A polietilén csövek maximális üzemi hőmérséklete emberi fogyasztásra szánt vízzel történő érintkezés esetén legfeljebb 30°C lehet.

## 2. ALAPVETŐ TERMÉKJELLEMZŐK, TELJESÍTMÉNY ÉS ÉRTÉKELÉSI MÓDSZEREK

### 2.1. Mechanikai szilárdság és állékonyság

--

**2.2. Tűzbiztonság**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Termékkód: <b>összes termék</b>		
Tűzzel szembeni viselkedési osztály (tűzvédelmi osztály)	NPD*	MSZ EN 13501-1:2019

\*A TvMI 11.3:2022.06.13. Tűzvédelmi Műszaki Irányelv 3.8. pontja alapján elhagyható a tűzzel szembeni viselkedési osztály (tűzvédelmi osztály) megállapítása és NPD opció (No Performance Determined – nincs meghatározott teljesítmény) alkalmazható.

**2.3. Higiénia, egészség és környezetvédelem**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Termékkód: <b>Poliext gyártmányú PE 100 osztályú polietilén csövek (Borealis HE3490-LS alapanyag)</b>		
Emberi fogyasztásra szánt vízre gyakorolt hatás	Teljesíti a 201/2001 (X.25.) Kormányrendelet előírásait	201/2001 (X.25) Kormányrendelet
Termékkód: <b>Poliext gyártmányú PE 100 osztályú polietilén csövek (Orlen Liten PL62-005 alapanyag)</b>		
Emberi fogyasztásra szánt vízre gyakorolt hatás	Teljesíti az 5/2023. (I.12.) Kormányrendelet előírásait	5/2023. (I.12.) Kormányrendelet

**2.4. Biztonságos használat és akadálymentesség**

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Termékkód: <b>Poliext gyártmányú PE 100 osztályú polietilén csövek</b>		
Megjelenés	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 6.1. előírásait (felülete sima, hibáktól/sérülésektől mentes, nincs elszíneződés)	MSZ EN 12201-2:2024, 6.1.
Méreték és mérettűrések (DN, ovalitás, falvastagság)	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 7.1. előírásait	MSZ EN 12201-2:2024, 7.1.
Hidrosztatikai szilárdság [MPa] (80°C, 165h 80°C, 1000h*)	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 8.2. 3. táblázat előírásait (165h: 5,4, 1000h: 5,0*)	MSZ EN 12201-2:2024, 8.2. 3. táblázat MSZ EN ISO 1167-1:2006 MSZ EN ISO 1167-2:2006
Szakadási nyúlás [%] e ≤ 5 mm 5 mm < e ≤ 12 mm e > 12 mm	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 8.2. 3. táblázat előírásait (≥ 350)	MSZ EN 12201-2:2024, 8.2. 3. táblázat MSZ EN ISO 6259-1 és -3:2015 MSZ EN ISO 527-2:2012
Lassú repedésnövekedéssel szembeni ellenállás	NPD**	MSZ EN 12201-2:2024, 8.2. 3. táblázat MSZ EN ISO 13479:2022

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Tömegre vonatkoztatott folyási mutatószám (MFR) 190°C/5 kg [g/10 min]	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 9.2. 5. táblázat előírásait (± 20% maximális eltérés az alapanyagtól)	MSZ EN 12201-2:2024, 9.2. 5. táblázat MSZ EN ISO 1133-1:2022
Oxidációs indukciós idő (OIT) 200°C [min] *	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 9.2. 5. táblázat előírásait (≥ 20)	MSZ EN 12201-2:2024, 9.2. 5. táblázat MSZ EN ISO 11357-6:2018
Hosszváltozás hőkezeléskor [%] 110°C	Teljesíti az MSZ EN 12201-2:2024, 9.2. 5. táblázat előírásait (≤ 3,0)	MSZ EN 12201-2:2024, 9.2. 5. táblázat MSZ EN ISO 2505:2005
Vegyi anyagokkal szembeni ellenállás	NPD**	MSZ EN 12201-2:2024, 10. ISO 4433-1,-2:1997

\* Orlen Liten PL62-005 alapanyag esetén

\*\* NPD (No Performance Determined) – nincs meghatározott teljesítmény

## 2.5. Zajvédelem

--

## 2.6. Energiatakarékosság és hővédelem

--

## 2.7. A természeti erőforrások fenntartható használata

--

## 3. A TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGÁNAK ÉRTÉKELÉSÉVEL ÉS ELLENŐRZÉSÉVEL KAPCSOLATOS KÖVETELMÉNYEK

### 3.1. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszerek

#### Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező építési termékek esetén

A 2002/359/EK bizottsági határozat alapján,  
a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete szerinti:

**(1+) rendszer.**

#### Emberi fogyasztásra szánt vízzel nem érintkező vezetékek, tartályok és tartozékok

Az 1999/472/EK bizottsági határozat alapján,  
a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete szerinti:

**(4) rendszer.**

**(1+) rendszer esetén:****3.2. A gyártó feladatai****3.2.1. Üzemi gyártásellenőrzés (ÜGYE)**

A gyártó köteles olyan ÜGYE rendszert kialakítani, dokumentálni és működtetni, mely biztosítja, hogy a beépítésre kerülő termékek teljesítménye igazolható módon folyamatosan megfelelnek jelen NMÉ-ben megadott értékeknek.

Az a gyártó, melynek a minőségirányítási rendszere megfelel az MSZ EN ISO 9001-nek, és azt kiegészíti a jelen NMÉ-ben előírt, az üzemi gyártásellenőrzésre vonatkozó követelményekkel, úgy tekinthető, hogy az üzemi gyártásellenőrzési rendszere megfelel a követelményeknek.

A termékre vonatkozóan a gyártó feladata olyan üzemi gyártásellenőrzési rendszer kialakítása, működtetése, illetve ellenőrzése, mely a termékek teljesítményének állandóságát biztosítja.

Az üzemi gyártásellenőrzési rendszernek tartalmaznia kell:

- az eljárás keretében szükséges feladatokat és ezek felelősét, beleértve a kijelölt tanúsító szervezettel való kapcsolattartást és a bejelentési kötelezettségeket,
- a személyzet képzettségére és oktatására, a gyártó- és vizsgálóberendezésekre, az alapanyagokra, a beszállított termékekre, a gyártási folyamatra, a felmerülő nem megfelelőségek és reklamációk kezelésére és az üzemi gyártásellenőrzési rendszer – gyártó általi - felülvizsgálatára vonatkozó szabályozást,
- az üzemi gyártásellenőrzés keretében végzett vizsgálatok eredményeinek értékelését a teljesítményértékelés eredményeinek összevetésével.
- az üzemi gyártásellenőrzés keretében – a gyártásellenőrzés vizsgálati terve szerint – végzendő vizsgálatokat.

**3.2.2 A termék teljesítményének értékelése a higiéniai jellemző kivételével**

Jelen NMÉ a termék teljesítmény értékelésének tekintendő a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete 1.6 pontja figyelembevételével, ezért a gyártónak ezt a feladatot már nem kell elvégeznie.

**3.2.3. Teljesítménynyilatkozat kiállítása**

A gyártó által kiállítandó nyilatkozatnak - pontokba szedve - a következőket kell tartalmaznia:

- a nyilatkozat azonosítószámát,
- a terméktípus egyedi azonosító kódját,
- az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetését vagy rendeltetéseit,
- a gyártó nevét, bejegyzett kereskedelmi nevét, illetve bejegyzett védjegyét, valamint értesítési címét,
- adott esetben a meghatalmazott képviselőnek a nevét és értesítési címét,
- az építési termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszert vagy rendszereket,
- az NMÉ-t kiadó szervezet megnevezését és az általa kiadott NMÉ azonosítóját,



- az építési termék teljesítménye állandóságának értékelését és ellenőrzését végző kijelölt szervezet megnevezését, az általa elvégzett feladatok felsorolását és a kiadott termék teljesítmény állandósági tanúsítvány azonosítóját,
- a 2. fejezetben szereplő teljesítményértékeket,
- az alábbi mondatokat:
  - Az A-109/2014 számú és 2024.11.18. érvényességi kezdetű NMÉ 1.2. pontjában meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek.
  - E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a teljesítménynyilatkozatban meghatározott gyártó (vagy meghatalmazott képviselő) a felelős.
- a gyártó (vagy meghatalmazott képviselő) nevében és részéről aláíró személyt (név/beosztás),
- helyet/dátumot/aláírást.

### 3.3. A kijelölt tanúsító szervezet feladatai

#### 3.3.1. A termék teljesítményének értékelése a higiéniai jellemző tekintetében

Jelen NMÉ a termék teljesítmény értékelésének tekintendő a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete 1.6. pontja figyelembevételével, ezért a kijelölt tanúsító szervezetnek ezt a feladatot már nem kell elvégeznie.

#### 3.3.2. A gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálata

##### 3.3.2.1. Az üzemi gyártásellenőrzési rendszert leíró dokumentáció előzetes felülvizsgálata

Ennek keretében a gyártásellenőrzés működését, a gyártás folyamatát, valamint a hozzá kapcsolódó ellenőrzések és vizsgálatok eljárását leíró – gyártó által készített – dokumentumok felülvizsgálatának elvégzése történik meg.

A felülvizsgálat alapján értékelt, hogy a termékek minőségszabályozása megfelelő-e, és összhangban van-e a 3.2.1. pontban előírt követelményekkel.

##### 3.3.2.2. A gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálata a helyszínen

Az alapvizsgálat keretében ellenőrzött és értékelt, hogy az üzem a gyártásellenőrzési dokumentációnak megfelelően végzi-e a tevékenységét, rendelkezésre áll-e a termék higiéniai jellemzőjére vonatkozó érvényes teljesítményértékelési dokumentum, továbbá a gyártó által végzett ellenőrzések és vizsgálatok alkalmasak-e a termékek teljesítmény állandóságának fenntartására. Az alapvizsgálat kiterjed arra, hogy a gyártó rendelkezik-e azokkal az eszközökkel, amelyek szükségesek a megfelelő termékek előállításához, és adottak-e a gyártásellenőrzés elvégzésének személyi és tárgyi feltételei.

##### 3.3.3. A termék teljesítmény állandósági tanúsítvány kiadása

A kijelölt tanúsító szervezet – a termék teljesítményének és a gyártó üzem, valamint az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatának értékelésére alapozva – termék teljesítmény állandósági tanúsítvány kiadásával igazolja a termék megadott teljesítményének állandóságát.

#### 3.3.4. A termék teljesítmény állandósági tanúsítvány érvényben tartása

A kijelölt tanúsító szervezet az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyelete alapján a kiadott termék teljesítmény állandósági tanúsítványt érvényben tartja.

Az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyelete évente egy alkalommal kerül elvégzésre, tartalma megegyezik az alapvizsgálatnál leírtakkal, azzal a kivétellel, hogy a dokumentum felülvizsgálat csak az alapvizsgálat óta módosított dokumentumokra terjed ki.

A felügyeleti helyszíni szemle során a kijelölt tanúsító szervezet kiemelten ellenőrzi, hogy rendelkezésre áll-e a termék higiéniai jellemzőjére vonatkozó érvényes teljesítményértékelési dokumentum.

#### 3.3.5. Minták szűrőpróbaszerű vizsgálata a higiéniai jellemző tekintetében

A gyártóüzemben vagy a gyártó raktárhelyiségeiben szűrőpróbaszerűen vett minták vizsgálata a higiéniai jellemzők teljesítményállandóságának értékelése céljából.

Az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről alapján az érintett hatóság által elvégzett feladatok a termék higiéniai jellemzőjének teljesítményértékelését jelentik, ezért ezt a feladatot a kijelölt terméktanúsító szervezetnek nem kell elvégeznie.

### **(4) rendszer esetén:**

#### **3.4. A gyártó feladatai**

##### 3.4.1. Üzemi gyártásellenőrzés (ÜGYE)

A gyártó köteles olyan ÜGYE rendszert kialakítani, dokumentálni és működtetni, mely biztosítja, hogy a beépítésre kerülő termékek teljesítménye igazolható módon folyamatosan megfelelnek jelen NMÉ-ben megadott értékeknek.

Az a gyártó, melynek a minőségirányítási rendszere megfelel az MSZ EN ISO 9001-nek, és azt kiegészíti a jelen NMÉ-ben előírt, az üzemi gyártásellenőrzésre vonatkozó követelményekkel, úgy tekinthető, hogy az üzemi gyártásellenőrzési rendszere megfelel a követelményeknek.

A termékre vonatkozóan a gyártó feladata olyan üzemi gyártásellenőrzési rendszer kialakítása, működtetése, illetve ellenőrzése, mely a termékek teljesítményének állandóságát biztosítja.

Az üzemi gyártásellenőrzési rendszernek tartalmaznia kell:

- az eljárás keretében szükséges feladatokat és ezek felelősét,
- a személyzet képzettségére és oktatására, a gyártó- és vizsgálóberendezésekre, az alapanyagokra, a beszállított termékekre, a gyártási folyamatra, a felmerülő nem megfelelőségek és reklamációk kezelésére és az üzemi gyártásellenőrzési rendszer – gyártó általi - felülvizsgálatára vonatkozó szabályozást,
- az üzemi gyártásellenőrzés keretében végzett vizsgálatok eredményeinek értékelését a teljesítményértékelés eredményeinek összevetésével.
- az üzemi gyártásellenőrzés keretében – a gyártásellenőrzés vizsgálati terve szerint – végzendő vizsgálatokat.

### 3.4.2. A termék teljesítményének értékelése

Jelen NMÉ a termék teljesítmény értékelésének tekintendő a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete 1.6. pontja figyelembevételével, ezért a gyártónak ezt a feladatot már nem kell elvégeznie.

### 3.4.3. Teljesítménynyilatkozat kiállítása

A gyártó által kiállítandó nyilatkozatnak - pontokba szedve - a következőket kell tartalmaznia:

- a nyilatkozat azonosítószámát,
- a terméktípus egyedi azonosító kódját,
- az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetését vagy rendeltetéseit,
- a gyártó nevét, bejegyzett kereskedelmi nevét, illetve bejegyzett védjegyét, valamint értesítési címét,
- adott esetben a meghatalmazott képviselőnek a nevét és értesítési címét,
- az építési termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszert vagy rendszereket,
- az NMÉ-t kiadó szervezet megnevezését és az általa kiadott NMÉ azonosítóját,
- a 2. fejezetben szereplő teljesítményértékeket,
- az alábbi mondatokat:
  - Az A-109/2014 számú és 2024.11.18. érvényességi kezdetű NMÉ 1.2. pontjában meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek.
  - E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a teljesítménynyilatkozatban meghatározott gyártó (vagy meghatalmazott képviselő) a felelős.
- a gyártó (vagy meghatalmazott képviselő) nevében és részéről aláíró személyt (név/beosztás),
- helyet/dátumot/aláírást.

## 4. MELLÉKLETEK

--

Az NMÉ-t készítette:  
Mónos Nikolett  
műszaki értékelő mérnök

Szakmailag ellenőrizte és jóváhagyta:  
Kőszegi Lászlóné  
termékmenedzser