



Azonosító szám:	NMÉ- 28230037 002
Kereskedelmi név:	Dunafoam 1K, Polylack F, Polylack K, Polylack KG, Dunaboard, PS és PS25 mandzsetta, PS-25 tűzvédelmi szalag, PSG tűzgátló zsák, Polyplast C és Polylack Elastic típusú tűzgátló lezárások
Az építési termék termékköre	35. termékkör: TŰZGÁTLÓ, TŰZTERJEDÉST GÁTLÓ ÉS TŰZVÉDELMI TERMÉKEK, TŰZKÉSLELTETŐ TERMÉKEK
Az értékelés tulajdonosa:	Mercor Dunamenti Zrt. 2131 Göd, Nemeskéri Kiss Miklós u. 39.
A termék általános típusa és felhasználása:	Dunafoam 1K, Polylack F, Polylack K, Polylack KG, Dunaboard, PS és PS25 mandzsetta, PS-25 tűzvédelmi szalag, PSG tűzgátló zsák, Polyplast C és Polylack Elastic típusú tűzgátló lezárások, átvezetések és korlátozott méretű áttörések tűzgátló lezárásaként.
Gyártó és gyártóhely:	Mercor Dunamenti Zrt. 2131 Göd, Nemeskéri Kiss Miklós u. 39.
Gyártó üzem:	Azonos a gyártóval
Érvényességi idő:	A Nemzeti Műszaki Értékelés visszavonásig érvényes
<p>A Nemzeti Műszaki Értékelés 7 oldalból áll, és 1db mellékletet tartalmaz, amely 165 (5 oldal jegyzőkönyv + 31 oldal melléklete + 129 oldal függeléke) oldalból áll, mellékleteivel együtt, amelyek az értékelés elválaszthatatlan részét képezik.</p> <p>A melléklet bizalmas információkat tartalmaz. Ennek közzétételére csak az NMÉ tulajdonosa jogosult.</p> <p>A Nemzeti Műszaki Értékelés elkészítéséhez felhasznált dokumentumok a gyártó tulajdonát képezik, melyet a gyártó az értékelés elkészítéséhez bocsátotta a TÜV Rheinland Intercert Kft. részére.</p>	
Készítette:	Ellenőrizte:
	
László Kocsis	Sandor Horvath
2020.12.11	2020.12.11
14:52:11 +01'00'	15:08:31 +01'00'
_____ Dátum	_____ Dátum
_____ Értékelő	_____ Műszaki Értékelési Irodavezető
_____ Aláírás	
<p>Mellékletek:</p> <p>A TÜV Rheinland Intercert Kft. által 28230036 001 számon 2015. október 19-én kiadott Termékvizsgálati jegyzőkönyv.</p>	
<p>A Nemzeti Műszaki Értékelés alapján kiadott Teljesítmény Nyilatkozat nem jogosítja fel sem a gyártót, sem a forgalmazót a CE jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.</p>	

TÜV Rheinland InterCert Kft. · H-1143 Budapest, Gizella út 51-57.

Tel.: +36-1-2888400, fax: +36-1-2888499 · e-mail: tuv@hu.tuv.com · web: www.tuv.hu

Budapest Főváros Kormányhivatala által kiadott BP/0102/369-5/2018 iktatószámú határozat alapján kijelölt

Műszaki Értékelő Szervezet

Nemzeti műszaki értékelés

Azonosító szám: NMÉ-28230037 002

I. ÁLTALÁNOS RÉSZ

1.1. Ezt az NMÉ -t a TÜV Rheinland InterCert Kft. állította ki.

- Az építési termékek forgalmazására vonatkozó harmonizált feltételek megállapításáról és a 89/106/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló 305/2011/EU Rendelet
- 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 által kiadott BP/0102/369-5/2018 iktatószámú határozata alapján.

1.2. Az NMÉ jogosultja - az a természetes vagy jogi személy, aki (amely) közvetlenül vagy képviselője útján kérte, és aki részére az NMÉ-t a TÜV Rheinland InterCert Kft. kiállította - felelős azért, hogy a termék megfeleljen az NMÉ-ben rögzített követelményeknek, továbbá, hogy a felhasználó minden információt megkapjon, amely a tervezett célra való felhasználáshoz szükséges.

1.3. A TÜV Rheinland InterCert Kft. - mint műszaki értékelő szervezet - jogosult annak ellenőrzésére, hogy az NMÉ előírásait a gyártó betartja, illetve betartatja-e.

1.4. Az NMÉ -t kizárólag annak jogosultja használhatja fel a Teljesítmény Nyilatkozat kiállításához. Az NMÉ jogosultja azt csak a TÜV Rheinland Intercert Kft. egyetértésével ruházhatja át másra.

1.5. A TÜV Rheinland InterCert Kft. visszavonhatja a termékre vonatkozó NMÉ -t, ha a termékről kiderül, hogy a tervezett rendeltetési célra nem alkalmas. Az NMÉ jogosultja köteles bejelenteni, ha a termék jellemzői vagy a gyártási körülmények megváltoznak. Ezt követően a TÜV Rheinland InterCert Kft. dönti el, hogy az NMÉ továbbra is érvényben maradhat-e, vagy új eljárást kell kezdeményezni az NMÉ visszavonása mellett. Ha ennek eldöntéséhez vizsgálatokra van szükség, a TÜV Rheinland InterCert Kft. erre az időre felfüggesztheti a NMÉ érvényességét.

1.6. Az NMÉ -t a TÜV Rheinland InterCert Kft. magyar nyelven, és a kérelmező igénylése alapján idegen nyelvű fordításban is kiadja. Peres, illetve vitás értelmezési esetekben jogi szempontból az NMÉ magyar nyelvű kiadása alkalmazandó.

1.7. Az NMÉ -t csak teljes terjedelmében szabad másolni, vagy más adathordozón közreadni. Kivonatos közléséhez a TÜV Rheinland InterCert Kft. írásos hozzájárulása szükséges. Kivonatos közlés esetén ezt a tényt fel kell tüntetni. A reklámismertető szövege és ábrái nem lehetnek ellentétben a Nemzeti Műszaki Értékelés tartalmával, és nem adhatnak okot félreértésre.

1.8. Az NMÉ alapján a gyártó által kiadott Teljesítménynyilatkozat nem jogosítja fel sem a gyártót, sem a forgalmazót a CE jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

2. Az építési termék kereskedelmi neve: Dunafoam 1K, Polylack F, Polylack K, Polylack KG, Dunaboard, PS és PS25 mandzsetta, PS-25 tűzvédelmi szalag, PSG tűzgátló zsák, Polyplast C és Polylack Elastic típusú tűzgátló lezárások

3. Az a termékcsalád amelybe az építési termék tartozik: 35. termékkör: TŰZGÁTLÓ, TŰZTERJEDÉST GÁTLÓ ÉS TŰZVÉDELMI TERMÉKEK, TŰZKÉSLELTETŐ TERMÉKEK

4. Gyártó: Mercor Dunamenti Zrt. 2131 Göd, Nemeskéri Kiss Miklós u. 39.

5. Gyártó üzem(ek): Mercor Dunamenti Zrt. 2131 Göd, Nemeskéri Kiss Miklós u. 33.

Nemzeti műszaki értékelés

Azonosító szám: NMÉ-28230037 002

6. A Nemzeti Műszaki Értékelés 7 oldalból áll, és 1 db mellékletet tartalmaz, ami 165 (5 oldal jegyzőkönyv + 31 oldal melléklete + 129 oldal függeléke) oldalból áll, amely az értékelés elválaszthatatlan részét képezi. A melléklet bizalmas információkat tartalmaz. Ennek közzétételére csak az NMÉ tulajdonosa jogosult.

7. Jelen Nemzeti Műszaki Értékelés kiállítása a 275/2013 (VII. 16.) Korm. Rendeletnek megfelelően történt, a tárgyi NMÉ 1.1. pontjában rögzítettek alapján.

Nemzeti műszaki értékelés

Azonosító szám: NMÉ-28230037 002

II. A NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉSRE VONATKOZÓ KÜLÖNÖS RÉSZEK

8. A termék műszaki leírása

Dunafoam 1K, Polylack F, Polylack K, Polylack KG, Dunaboard, PS és PS25 mandzsetta, PS-25 tűzvédelmi szalag, PSG tűzgátló zsák, Polyplast C és Polylack Elastic típusú tűzgátló lezárások.

A termékek részletes műszaki leírását, a 28230036 001 számú termékvizsgálati jegyzőkönyv 1 sz. melléklete tartalmazza.

9. A termék rendeltetészerű felhasználásának leírása

Dunafoam 1K, Polylack F, Polylack K, Polylack KG, Dunaboard, PS és PS25 mandzsetta, PS-25 tűzvédelmi szalag, PSG tűzgátló zsák, Polyplast C és Polylack Elastic típusú tűzgátló lezárások, átvezetések és korlátozott méretű áttörések tűzgátló lezárásaként.

10. A termék teljesítménye és az annak értékeléséhez használt módszerek

10.1.1. Tűzbiztonság

Termékjellemzők	Mértékegység	Érték	Vizsgálati módszer
Tűzállóság	perc	EI 30 – EI 240*	EN 1366-3; EN 13501-2

*A tűzállósági határértékek részletezése a Nemzeti Műszaki Értékelés mellékletében található.

10.1.2. Higiénia, egészség és környezetvédelem

Termékjellemzők	Mértékegység	Érték	Vizsgálati módszer
Tisztíthatóság	-	-	Gyártói nyilatkozat

10.1.3. Használati biztonság

Termékjellemzők	Mértékegység	Érték	Vizsgálati módszer
Karbantarthatóság, javíthatóság	-	Cserélhetőség, felújíthatóság	Dokumentáció ellenőrzés

10.1.4. Egyéb jellemzők

Termékjellemzők	Mértékegység	Érték	Vizsgálati módszer
Mérettűrés	mm	± 1 mm/m	Hitelesített mérőszalag
Jelölés	-	Azonosíthatóság	Vizuális ellenőrzés

10.1.5. Kockázatelemzés

A kockázatelemzés célja feltérképezni azokat a lehetséges kockázati forrásokat, amelyek a gyártás és beépítés során annak kockázatát hordozzák, hogy a termék nem állandó teljesítménnyel kerülhet előállításra, illetve beépítésre.

A beszállítókat folyamatosan ellenőrizni kell, a beszállított adalékanyagok minőségi állandósága végett.

A beépítéskor a termék biztonságos üzemszerű működését mindig ellenőrizni és dokumentálni kell.

A gyártástechnológiánál alkalmazott berendezések és gépek folyamatos felügyeletét el kell látni.

A gyártásban részt vevő munkatársak folyamatos képzését biztosítani kell.

Az eltéréseket és változásokat ki kell elemezni, biztosítani, hogy a minőségi romlás ne következhesse be.

Nemzeti műszaki értékelés

Azonosító szám: NMÉ-28230037 002

11. A teljesítményállandóság értékelésére és ellenőrzésére alkalmazott rendszer (AVCP)

11.1. Teljesítmény állandóság értékelési és ellenőrzési rendszer(ek)

A 1999/454/EC számú bizottsági határozat,
a Bizottság 568/2014/EU felhatalmazáson alapuló rendelete,
az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU rendeletének V. melléklete és
a 275/2013 (VII. 16.) Kormányrendelet szerinti:

(1) rendszer.

12. Az AVCP rendszer végrehajtásához szükséges műszaki részletek

12.1 A gyártó feladatai

12.1.1. A termék típus meghatározása.

12.1.2. Üzemi gyártásellenőrzés (ÜGYE), a gyárban vett mintáknak a gyártó által végzett további vizsgálata a meghatározott vizsgálati terv szerint.

A gyártó köteles olyan ÜGYE rendszert kialakítani, dokumentálni és működtetni, mely biztosítja, hogy a forgalomba hozott termékek igazolható módon folyamatosan megfelelnek jelen NMÉ előírásainak.

Az a gyártó, melynek a minőségirányítási rendszere megfelel az 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 folyamatosan biztosítja.

Az üzemi gyártásellenőrzési rendszernek tartalmaznia kell:

- a teljesítmény állandósági értékelési rendszer 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 – a gyártásellenőrzés vizsgálati terve szerint – végzendő vizsgálatokat, melyek gyakoriságára és vizsgálati módjára vonatkozó követelményeket az alábbi táblázat tartalmazza:

A vizsgált termékjellemzők	Vizsgálati módszer	Minimális vizsgálati gyakoriság
Sűrűség	MSZ EN ISO 2811-1	minden gyártási tétel
Műszaki átvétel	vizuális ellenőrzés	minden kivitelezés
Külső megjelenés	vizuális ellenőrzés	minden gyártási tétel

- az üzemi gyártásellenőrzés keretében végzett vizsgálatok eredményeinek értékelését a Termék Típusmeghatározás eredményeinek összevetésével.

Nemzeti műszaki értékelés

Azonosító szám: NMÉ-28230037 002

12.1.3. A terméket kísérő termékjellemzőinek megadása

A termék csomagolásán vagy kísérő dokumentumain a következő termékjellemzők értékeit kell megadni:

- a gyártó neve és címe
- hivatkozás az NMÉ számra
- a termék megnevezése, típusa
- méretei (metrikus rendszer szerint)
- termék színe (felület, borítás, felületkezelés)
- gyártás időpontja (vagy az erre utaló kód)
- az igazolt termékjellemzők

12.1.4. Teljesítménynyilatkozat

A gyártó által kiállított teljesítménynyilatkozatnak a 305/2011/EU rendelet III. mellékletében megfogalmazottak, a bizottság 574/2014/EU rendeletében rögzítettekkel, a 275/2013 Kormányrendelettel, illetve az NMÉ-ben szereplő adatokkal összhangban kell lennie.

12.2. A bejelentett szerv feladatai

Az építési termék teljesítményének állandóságára vonatkozó tanúsítvány kiállítása, szükség esetén korlátozása, felfüggesztése, illetve visszavonása az általa elvégzett alábbi értékelések és ellenőrzések eredménye alapján:

12.2.1. Az építési termék teljesítményének értékelése vizsgálatok (többek között mintavétel), számítások, táblázatba foglalt értékek vagy a termék leíró dokumentációja alapján

12.2.2. A gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálata

12.2.2.1. 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 minőségsszabályozása megfelelő-e, és összhangban van-e az előírt követelményekkel.

12.2.2.2. A gyártóüzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálata a helyszínen

Az alapvizsgálat keretében ellenőrzi és értékeli, hogy az üzem a gyártásellenőrzési dokumentációnak megfelelően végzi-e a tevékenységét, továbbá a gyártó által végzett ellenőrzések és vizsgálatok alkalmasak-e a termékek megfelelőségének megállapítására. Az alapvizsgálat kiterjed arra, hogy a gyártó rendelkezik-e azokkal az eszközökkel, amelyek szükségesek a követelményeknek megfelelő termékek előállításához. Továbbá adottak-e a gyártásellenőrzés elvégzésének személyi és tárgyi feltételei.

12.2.3. A gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés folytatólagos felügyelete, vizsgálata és értékelése.

Nemzeti műszaki értékelés

Azonosító szám: NMÉ-28230037 002

12.2.4. A termék teljesítmény állandósági tanúsítványának kiadása

A kijelölt tanúsító szervezet – a teljesítményértékelés és a gyártásellenőrzés alapvizsgálatának értékelésére alapozva – TERMÉK TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANÚSÍTVÁNY-ának kiadásával igazolja a termék(ek) teljesítménye állandóságát.

12.2.5. A termék teljesítmény állandósági tanúsítványának érvényben tartása, korlátozása, felfüggesztése, visszavonása

A kijelölt tanúsító szervezet a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyelete alapján a kiadott TERMÉK TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANÚSÍTVÁNY-t érvényben tartja, korlátozza, felfüggeszti, vagy visszavonja.

A gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyelete évente egy alkalommal történik, tartalma megegyezik az alapvizsgálatnál leírtakkal, azzal a kivétellel, hogy a dokumentum felülvizsgálat csak az alapvizsgálat óta módosított dokumentumokra terjed ki.

III. MŰSZAKI FELTÉTELEK, AJÁNLÁSOK

13. Műszaki feltételek és ajánlások

Tárgyi tűzgátló lezárások a gyártó által készített alkalmazástechnikai útmutató szerint alkalmazható.

A termékek teljesítményének állandóságát a gyártónak, a megfelelő eredménnyel lefolytatott teljesítmény állandósági értékelési és ellenőrzési eljárás következményeként kiállított Teljesítmény Nyilatkozattal kell igazolni.

A beépítés és felhasználás során a gyártó által biztosított magyar nyelvű alkalmazástechnikai útmutató szerint kell eljárni.

A beépített lezárások sértetlenségét folyamatosan (félévente legalább egy alkalommal) ellenőrizni és dokumentálni kell.

Az alkalmazáskor a gyártó által készített felhasználási előírásokat be kell tartani.

A felhasználási útmutatónak tartalmaznia kell a termék biztonsági adatlapján részletezett veszélyforrások alapján, a tűz- és munkavédelmi előírásokat.

A termék csomagolásán jól rögzítetten szerepelnie kell a Nemzeti Műszaki Értékelés számának.

14. EGYÉB FELTÉTELEK

A termékre vonatkozó ismertető, prospektusok, illetve az alkalmazott teljesítménynyilatkozatok mintája megküldendő a TÜV Rheinland InterCert Kft.-hez az üzemi gyártásellenőrzés felügyelete alkalmával.

15. MELLÉKLETEK

1. **Melléklet:** A 28230036 001 számú Termékvizsgálati jegyzőkönyv