

A kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő rendszerelemekre vonatkozó EK-Megfelelőségi nyilatkozat

Szám: HU / EK-01/2024/1

Mint gyártó,

A Lábatlani Vasbetonipari Zrt. (a Rail One csoport tagja)

2541. Lábatlan, Rákóczi Ferenc út 1.

Tel: (33) 503-990

Email: www.railone.hu

saját felelősségi körünkben kijelentjük, hogy a kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő alábbi rendszerelemek:

B70 típusú előrefeszített vasbetonalj
LM típusú előrefeszített vasbetonalj
LM nyombővített előrefeszített vasbetonalj
TM típusú előrefeszített vasbetonalj
LT típusú előrefeszített vasbetonalj
FV típusú előrefeszített vasbetonalj
LI típusú előrefeszített vasbetonalj
LW típusú előrefeszített vasbetonalj
LSZ típusú előrefeszített vasbetonalj
valamint ezek aljapucsos változatai.

amelyekre ez a nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az alábbi uniós irányelveknek és az idevágó, kölcsönös átjárhatóságra vonatkozó műszaki előírásoknak:

- **2016/797 (2016. május 11.) többször módosított Irányelv, a vasúti rendszer Közösségen belüli kölcsönös átjárhatóságáról,**
- **TSI INF 1299/2014/EU (2014. november 18.) Rendelet, mint releváns ÁME, az EU vasúti rendszerének infrastruktúra alrendszerére vonatkozó átjárhatósági műszaki előírásokról**

amelyek megfelelőségét a következő bejelentett szervezet vizsgálta:

KTI KÖZLEKEDÉSTUDOMÁNYI INTÉZET NONPROFIT KFT. NB Nr.: 2071
H-1119. Budapest, Than Károly u. 3-5.

az alábbi jóváhagyás(ok) és/vagy EK-tanúsítvány(ok) alapján:

Minőségirányítási rendszer jóváhagyás: 2071/4/CH/2024/INF/HUEN/46/V02

A következő felhasználási feltételek mellett: **korlátozás nélkül az I. sz. mellékletben megadott adatok figyelembevételével.**

A megfelelőség megállapítása érdekében a következő eljárásokat követték:

CH. modul, a 2010/713/EU (2010. november 9.) Bizottsági Határozat szerint.

Hivatkozás az európai előírásokra:

MSZ EN 13230-1:2017, MSZ EN 13230-2:2017, MSZ EN 1991-2:2006 Eurocode 1. szabványok.

Mellékletek jegyzéke:

1. melléklet: A vasúti betonalj rendszer elemek főbb műszaki adatai.

Kiadás dátuma: **2024.07.12.**

Érvényesség dátuma: **2026.07.11.**


LÁBATLANI
VASBETONIPARI ZRT.
2541. Lábatlan, Rákóczi u.1.
10.

Meghatalmazott képviselő:
Právics Péter
Minőségbiztosítási igazgató

1.sz.melléklet a HU / EK-01/2024/1 számú EK-Megfelelőségi nyilatkozathoz
B70, LM, TM, LT, FV, LI, LW és LSZ vasúti betonalj rendszer elemek főbb műszaki adatai

Kiadás dátuma: 2024.07.12.

Betonalj típusa	Rajzszám	Tengely terhelés [kN]	Sebesség [km/h]			Síndőlés			Nyomtáv		Súly [kg]
			GEO	SKL	Pandrol	1:20	1:40	1:∞	névleges [mm]	tervezett [mm]	
B70	Gy-3777-00-00/a	250		≤200	≤200		✓		1435	1437	282
LM	2024-M-507-01-1	180	≤160	≤160	≤160	✓	✓		1435	1437	248
	2024-M-507-02-1	225	≤160	≤140	≤140						
	2024-M-507-03-1		≤160	≤140	≤140						
	2024-M-524-01-1	250	≤120						1435	1437	248
	2024-M-524-02-1		≤120								
	Gy-4113-00-00/a										
LM nyombóvított	2024-M-507-04	225		≤160		✓	✓		1435-1455		248
		250		≤120							
TM	2024-M-509b-1 2024-M-509b-2	180	közvetlen síncsavaros ≤80					✓	1435	1437	248
		225									
		250									
LT	2024-M-497a-1 2024-M-498a-1	180	≤160			✓			1435	1437	250
		225	≤160								
		250	≤120								
FV	2024-M-480-10 2024-M-480-30	180	≤120			✓			1435/1520	1437/1520	371
		225	≤120								
		250	≤120								
LI	2024-M-485-1	180	≤160			✓			1435	1437	312
		225	≤160								
		250	≤120								
LW	2024-M-522-2-1	180		≤300	≤300	✓	✓		1435	1437	296
		225		≤200	≤200						
		250		≤120	≤120						
LSZ	2010-M-500a-10 2010-M-500a-20 2010-M-500a-30 2010-M-500a-32 2010-M-500a-40 2010-M-500a-42 2010-M-500a-50	250	≤120	≤120	≤120	1:20	✓	✓	1520	1520	342
	2024-M-500a-33 2024-M-500a-34	250	≤120	≤120	≤120	1:20	✓	✓	1531,5 1540	1531,5 1540	342

Megjegyzés: Mindegyik alj alkalmazható ágyazati alátétlemez/aljpapucs felhasználásával is.

LÁBATLANI
VASBETONIPARI ZRT.
 2541 Látatlan, Rákóczi u.1.
 10,