

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Geberit Mepla és MeplaTherm többbrétegű csőrendszer

2. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

A Mepla többbrétegű csőrendszer felhasználható: használati hideg ivóvíz: 0 - +20°C/16 bar, használati melegvíz: 0 - +70°C/10 bar, fűtési/hűtési rendszerek fagyálló nélkül: 0 - +80°C/10 bar, fűtési/hűtési rendszerek fagyállóval: -10 - +40°C/10 bar, kezelt vizek: 0 - +70°C/10 bar rendszerek kiépítéséhez.

A MeplaTherm többbrétegű csőrendszer felhasználható: fűtési/hűtési rendszerek fagyálló nélkül: 0 - +80°C/10 bar, fűtési/hűtési rendszerek fagyállóval: -10 - +40°C/10 bar, kezelt vizek: 0 - +70°C/10 bar rendszerek kiépítéséhez.

3. Gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe, akinek a feladatkörébe a 305/2011/EU rendelet alapján meghatározott feladatok tartoznak:

Geberit International AG, Schachenstrasse 77., CH-8645 Jona, Svájc, telefonszám: +41 55 221 63 00, e-mail cím: product.compliance@geberit.com

4. Gyártó nevében, a gyártó útmutatása és felügyelete alapján meghatalmazott képviselő:

Geberit Kft., 1117 Budapest, Alíz utca 4., telefonszám: +36 1 204 4187, e-mail cím: sales.hu@geberit.com

5. Az építési termék teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek):

A 2002/359/EK és az 1999/472/EK bizottsági határozat alapján, illetve a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete szerinti 1+ (emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termék) és 4 rendszer.

6. A kijelölt szervezet neve, címe és a tanúsítványok azonosítói:

Az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.) mint kijelölt szervezet.

7. A műszaki értékelést végző szervezet neve, címe és a műszaki értékelés azonosítója:

ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.) által 2025.03.06-án kibocsátott A-26/2024 Nemzeti Műszaki Értékelés.

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

- Tűbiztonság

Jellemző	Teljesítmény	Műszaki előírás
Terméknév: összes termék		A-26/2024
Tűzzel szembeni viselkedési osztály (tűzvédelmi osztály)	nincs meghatározott teljesítmény MSZ EN 13501-1:2019	

- Higiénia, egészség és környezetvédelem

Jellemző	Teljesítmény	Műszaki előírás
Terméknév: Geberit Mepla ML többbrétegű csövek, Geberit Mepla PVDF (műanyag) idomok, valamint a csövekből és idomokból készülő rendszerek		A-26/2024
Emberi fogyasztásra szánt vízre gyakorolt hatás	Teljesíti az 5/2023. (I.12.) sz. Kormányrendelet előírásait	

- Biztonságos használat és akadálymentesség

Jellemző	Teljesítmény	Műszaki előírás
Terméknév: Geberit Mepla ML és MeplaTherm többrétegű PE-RT II/Al/PE-RT II csövek		
Kivitel	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 6.1. előírásait	A-26/2024
Méreték és mérettűrések	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 8.2. előírásait, MSZ EN ISO 3126:2005	
Hosszú távú nyomási szilárdságból (p_{LPL}) számított tervezési szilárdság (p_D (50 év) alkalmazási osztályonként	$p_D = 10$ bar (1., 2., 4. és 5. alkalmazási osztályok az ISO 10508 szerint) MSZ EN ISO 21003-2:2008, 9.1., 9.2.	
Belső réteg hőállósága	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 10.2.1. előírásait	
Külső réteg hőállósága	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 10.2.2. előírásait	
Hegesztés erőssége	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 11. előírásait	
Rétegleválási ellenállás	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 12.2. előírásait	
Oxigén áteresztési ellenállás	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-2:2008, 13. előírásait	
Fizikai és kémiai jellemzők - alumínium réteg szakítószilárdsága, szakadási nyúlása és vastagsága - PE-RT II réteg hőállósága	Lásd 1.2.4. pont Teljesíti az MSZ EN ISO 22391-2:2010, 8. előírásait MSZ EN ISO 21003-2:2008, 14.	

Jellemző	Teljesítmény	Műszaki előírás
Terméknév: Geberit Mepla PVDF műanyag idomok		
Kivitel	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-3:2008, 6.1. előírásait	A-26/2024
Átlátszatlanság	Nincs meghatározott teljesítmény MSZ EN ISO 21003-3:2008, 6.2.	
Általános geometriai jellemzők (névleges átmérő, szögek, menetek)	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-3:2008, 7.1. előírásait	
Idomelem belső nyomásállósága	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-3:2008, 8. előírásait	

Jellemző	Teljesítmény	Műszaki előírás
Terméknév: Geberit Mepla fém idomok (vörösvöntvény és sárgaréz)		
Kivitel	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-3:2008, 6.1. előírásait	A-26/2024
Általános geometriai jellemzők (névleges átmérő, szögek, menetek)	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-3:2008, 7.1. előírásait	
Fém idomok geometriai jellemzői	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-3:2008, 7.3. előírásait*	

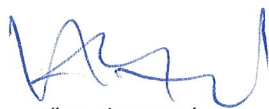
*Kivéve az 50-57 átmérőjű idomok esetében a minimális átfolyási keresztmetszet előírást.

Jellemző	Teljesítmény	Műszaki előírás
Terméknév: Geberit Mepla rendszerek		
Belső hidrosztatikai nyomás alatti tömörség	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-5:2008, 5.2. előírásait	A-26/2024
Hajlításnak kitett szerelvények tömörsége	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-5:2008, 5.3. előírásait	
Kihúzással szembeni elleállás	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-5:2008, 5.4.4. előírásait	
Ciklikus hőmérsékletváltozással szembeni ellenállás	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-5:2008, 5.5. előírásait	
Ciklikus nyomásváltozással szembeni ellenállás	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-5:2008, 5.6. előírásait	
Vákuum alatti tömörség	Teljesíti az MSZ EN ISO 21003-5:2008, 5.7. előírásait	

9. Az A-26/2024 számú NMÉ engedély 1.2 pontjában meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E nyilatkozat kiadásáért a 4. pontban meghatározott meghatalmazott képviselő a felelős.

Jelen nyilatkozat visszavonásig érvényes.

A gyártó nevében és meghatalmazása alapján aláíró személyek:



Kőszeghy Tamás
Ügyvezető igazgató



Molnár Sándor
Cégvezető

Budapest, 2025.10.15.