

## Teljesítménynyilatkozat

/Kiadva a 275/2013. (VII.16.) Korm. Rendelet alapján/

**1. A termék neve és kereskedelmi megnevezése / name and trade name of construction product:** tömör falú KG2000 PP-MD anyagból készült, SN10 kN/m<sup>2</sup> gyűrűmerevségű csatornacső rendszer MSZ EN 14758 szerinti kivitelben / solid wall KG2000 PP-MD sewage pipe system with ring stiffness of SN10 kN/m<sup>2</sup> according to MSZ EN 14758 standard

**2. A terméktípus egyedi azonosító kódja / Identification of the type of the construction product:**

PP KG2000 cső (pipe): DN110-500

PP KG2000 kettős karmantyú (double socket coupler): DN 110-500

PP KG2000 áttoló karmantyú (repair socket): DN110-500

PP KG2000 csatornaív (elbow): DN110-500

PP KG2000 ágidom 45° (branch): DN110-500

PP KG2000 ágidom 87° (branch): DN110,160

PP KG2000 tokelzáró dugó (plug): DN110-400

PP KG2000 átmeneti idom (reducer): DN125-500

**3. A felhasználás célja(i) / Intended use or uses:**

MSZ EN 14758 szabvány szerint gyártott termékek rendeltetési célja a földbe fektetett, épületen belüli és kívüli nyomás nélküli alagsóvezetés és csatornázás DN/OD 110-500 mm-es tartományban / Non-pressure underground drainage and sewerage products for both buried in ground within and outside the building structure in diameter range DN/OD110-500mm – application are code is „UD”

**4. A gyártó / Manufacturer:** WAVIN GmbH, Industriestrasse 20, 49767, Twist, Németország

**5. A meghatározott képviselő / Authorised representative:** WAVIN Hungary Kft., 2072 Zsámbék, Új gyártelep

**6. Az AVCP rendszer(ek) a teljesítmény állandóság igazolására / National system applied for assessment and verification of constancy of performance:** 4-es rendszer az Európai Bizottság (1999/472/EC) határozata, illetve a 305/2011/EU rendelet alapján / system 4 according to decision of European Committee (1999/472/EC) and regulation of 305/2011/EU

**7. Nemzeti szabvány / National standard:** MSZ EN 14758:1-2012

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény / Declared performance:

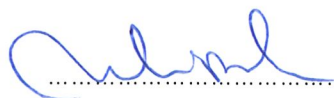
Alapvető tulajdonság / Essential characteristics	Teljesítmény / Declared performance	Műszaki előírás / Remark
Külső megjelenés / Appearance	A csövek és idomok külső és belső felülete sima, tiszta és hibamentes kell, hogy legyen, azon nem lehetnek barázdák, hólyagok, szennyeződések. / The internal and external surface of pipes and fittings smooth, clean and free from grooving, blistering and impurities.	MSZ EN 14758:1-2012, 5.1
Alapanyag jellemzők / Material characteristics	Folyásindex / Melt mass flow rate: $\leq 1,5\text{g}/10\text{ min}$	MSZ EN 14758:1-2012, 4.3
	Ásvány adalék aránya / Content of mineral modifier: $C < 50\%$	MSZ EN 14758:1-2012, 4.4
	Ásvány adalék megoszlása / Dispersion of mineral modifier: OK	MSZ EN 14758:1-2012, 4.4.4
	Belső nyomásállóság / Resistance to internal pressure: OK	MSZ EN 14758:1-2012, 4.5
Geometriai jellemzők / Geometrical characteristics	A csövek és idomok méretei és tűrései a terméken lévő jelölésnek megfelelőek / Dimension and tolerances of pipes and fittings are in accordance with the marking of product	MSZ EN 14758:1-2012 6.2 MSZ EN 14758:1-2012 6.4
Műszaki jellemzők / Mechanical characteristics	Ütésállóság / Impact resistance: TIR $\leq 10$	MSZ EN 14758:1-2012 7.1.1
	Gyűrűmerevség / Ring stiffness: SN10: $\geq 10\text{kN}/\text{m}^2$	MSZ EN 14758:1-2012 7.1.1
	Idomok ütési szilárdsága / Impact strength: nincs sérülés / no damage	MSZ EN 14758:1-2012 7.2
Csatlakozások tömörsége / Tightness of connections	Rugalmas tömítőgyűrűs csatlakozások víztömőrsége / Tightness of elastomeric sealing ring joints:.	MSZ EN 14758:1-2012 9.
Tűzben való viselkedés	NPD	

\*NPD- No Performance Determined – nincs meghatározott teljesítmény

9. Egyéb megjegyzés / Remark:

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a 8. pontban felsorolt teljesítményeknek. A 275/2013. (VII. 16.) Kormányrendeletnek megfelelően a teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent megnevezett gyártó a felelős.  
The performance of the product identified above is in conformity with all declared performance in point 8. According to Government Decree 275/2013. (VII. 16.) the manufacturer of the product is responsible for issuing this national declaration of performance.

Zsámbék, 2023.08.10.



Mohammadi Pedram  
Területi Termelési Vezető

**WAVIN Hungary KFT.**  
2072 Zsámbék, Új Gyártelep

7.



Győrfi Dávid  
Termékfelelős