



**Teljesítmény-nyilatkozat**  
Az EU 305/2011 rendelet III. melléklete szerint

**Nr. DoP-17-002-02**

a következő termékre

**DELTA®-GEO DRAIN QUATTRO**

1. A termék típusának egyértelmű ismertető kódja	EN 13252:2017		
2. Típus-, léte- vagy sorozatszám, vagy más jelölés az építési termék azonosítására a 11. cikk (4) bekezdése szerint	Tételszám: Id. a terméken		
3. Az építési termék rendeltetése vagy várható rendeltetése a gyártó szerint az alkalmazható harmonizált műszaki specifikáció alapján	Geotextiliák és rokon termékek. A vízvezető rendszerekben való alkalmazás előírt jellemzői. Ajánlott alkalmazási mód: D+F		
4. A gyártó neve, bejegyzett cégneve vagy márkanéve és elérhetősége 11. cikk (5) bekezdése szerint	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke		
5. A 12. cikk (2) bekezdése szerinti feladatokkal megbízott meghatalmazott neve, elérhetősége	nem releváns		
6. Az építési termék teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszerek, az V. melléklet szerint	2+ rendszer		
7. Bejelentett vizsgáló állomás, abban az esetben, ha a teljesítmény-nyilatkozat harmonizált szabvány hatálya alá tartozó építési termékre vonatkozik.	A következő bejelentett vizsgáló állomások végezték a megnevezett típusvizsgálatokat és kiállították a vonatkozó vizsgálati jelentéseket		
<b>Vizsgálóintézet</b>			
	<b>Azonosító szám</b>	<b>Típusvizsgálat</b>	<b>Vizsgálati jelentés száma</b>
Kiwa GmbH	NB 0799	.	1.1/13252/0108.0.1-2011
Kiwa GmbH	NB 0799	.	1.1/13252/0036.0.1-2016
.	.	.	.
.	.	.	.
8. Amennyiben a teljesítmény-nyilatkozat Európai Műszaki értékelés alá vont építési termékre vonatkozik	Nem releváns		
<b>9. Nyilatkozott teljesítmények</b>			
<b>Alapvető funkciók</b>	<b>Teljesítmény</b>	<b>Harmonizált műszaki specifikáció</b>	
.	.	<b>EN 13252:2017</b>	
Húzószilárdság (EN ISO 10319)	MD 22,6 / CMD 21,0 kN/m (-2,3)		
A legnagyobb húzó erőhöz tartozó nyúlás (EN ISO 10319)	MD 36,0 / CMD 53,8 % (+5)		
Jellemző nyúlás (EN ISO 12956)	150 µm (+30)		
Vízáteresztő képesség (EN ISO 11058)	80 mm/s (-8)		
Vízáteresztő képesség a szinten belül (keménynyílás) (EN ISO 12958, Gradient = 1)	20 kPa $3,07 \cdot 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s} (-0,3)$ 50 kPa $2,8 \cdot 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s} (-0,2)$ 100 kPa $2,5 \cdot 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s} (-0,2)$		
.	.		
Tartósság a B mellékletnek megfelelően	A beépítést követő 2 héten belül befedendő		
Tartósság természetes talajban: Ph-érték 4 és 9 között, talajhőmérséklet < 25 Celsius-fok	kb. 100 év		
.	.		
Kombinált öregítés ( B4.2.2. szerint) maradó szilárdság	MD 105 / CMD 115 % (-5)		
maradó nyúlás	MD 108 / CMD 101 % (-5)		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
10. Az 1. és 2. pont szerinti termék teljesítménye a 9. pont szerinti nyilatkozott teljesítmények, ezen teljesítmény nyilatkozat kiállításáért egyedül a 4. pont szerinti gyártó felelős.			
Aláírta a gyártó és a gyártó nevében az ügyvezetők:			
		Herdecke, 31.07.2017 (a kiállítás helye és ideje)	
Christian Harste	Ingo Quent		