



Prohlášení o vlastnostech
podle článku III nařízení Evropského parlamentu a Rady Evropy č. 305/2011

č. DoP-17-002-02

pro výrobek

DELTA®-GEO DRAIN QUATTRO

1. Jednoznačný identifikační kód typu výrobku	EN 13252:2016
2. Označení typu, šarže nebo sériového čísla nebo jiné označení k identifikaci stavebního výrobku dle článku 11, odstavec 4	číslo šarže: viz polisk na výrobku
3. Výrobem určený účel nebo účely použití stavebního výrobku podle příslušné harmonizované technické specifikace	geotextilie a příbuzné výrobky - vyžadované vlastnosti pro použití ve svislých a vodorovných drenážních opatřeních, předpokládané použití D+F (drenáž + filtrace)
4. Jméno, zanesené obchodní jméno nebo zanesená značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11, odstavec 5	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke
5. Případné jméno a kontaktní osoba zmocněnce, který je zmocněn podle článku 12, odstavec 2	není relevantní
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku v souladu s přílohou V	systém 2+
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na které se vztahuje harmonizovaná norma	Následující autorizované osoby provedly vyjmenované typy zkoušek a vystavily příslušné zkušební protokoly


Zkušební ústav	Identifikační číslo	Typ zkoušky	Protokol č.
Kiwa GmbH	NB 0799	.	1.1/13525/0108.0.1-2011
Kiwa GmbH	NB 0799	.	1.1/13525/0036.0.1-2016
.	.	.	.
.	.	.	.


8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení	není relevantní
---	-----------------

Deklarované vlastnosti		
Hlavní vlastnosti	hodnota	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tahu (EN ISO 10319)	MD 22,6 / CMD 21,0 kN/m (-2,3)	EN 13252:2016
Prodloužení při přetržení (EN ISO 10319)	MD 36,0 / CMD 53,8 % (+5)	
Charakteristická velikost pórů (EN ISO 12956)	150 µm (+30)	
Propustnost pro vodu (EN ISO 11058)	80 mm/s (-8)	
Propustnost vody v rovině (EN ISO 12958, sklon = 1)	20 kPa 3,07 · 10 ⁻¹ m ² /s (-0,3)	
	50 kPa 2,8 · 10 ⁻² m ² /s (-0,2)	
	100 kPa 2,5 · 10 ⁻² m ² /s (-0,2)	
	.	
Odolnost podle přílohy B	v průběhu dvou týdnů po zabudování zakryt	
Odolnost v přírodní půdě s hodnotou pH mezi 4-9 a teplotě < 25°C	ca. 100 let	
	.	
Stanovení mikrobiologické odolnosti:		
- zbytková pevnost (EN ISO 12225)	MD 105 / CMD 115 % (-5)	
- zbytková tažnost (EN ISO 12225)	MD 108 / CMD 101 % (-5)	
.	.	
.	.	
.	.	
.	.	
.	.	

10. Hodnoty výrobku uvedené v bodech 1 a 2 jsou v souladu s deklarovanými hodnotami v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Jménem výrobce podepsaní jednotlivě:


 Christian Harste


 Ingo Quent

Herdecke, 31.07.2017
(Místo a datum vydání)