



Prehlásenie o vlastnostiach
podľa článku III nariadenia Európskeho parlamentu a Rady Európy č. 305/2011

č. DoP-17-002-02

pre výrobok

DELTA®-GEO DRAIN QUATTRO

1. Jednoznačný identifikačný kód typu výrobku	EN 13252:2016		
2. Označenie typu, šarže alebo sériového čísla alebo iné označenie k identifikácii stavebného výrobku podľa článku 11, odstavec 4	číslo šarže: včf podľa na výrobku		
3. Výrobcom určený účel alebo účely použitia stavebného výrobku podľa príslušnej technickej špecifikácie	geotextília a príbuzné výrobky - vyžadované vlastnosti pre použitie vo zvislých a vodorovných drenážnych opatreniach, predpokladané použitie D+F (drenáž + filtrácia)		
4. Meno, zavedené obchodné meno alebo zavedená značka a kontaktná adresa výrobcu podľa článku 11, odstavec 5	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke		
5. Prípadne meno a kontaktná adresa splnomocnenca, ktorý je podľa článku 12, odstavec 2	nie je relevantné		
6. Systém alebo systémy posudzované a overované stálosti vlastností stavebného výrobku v súlade s prílohou V	systém 2+		
7. V prípade prehlásenia o vlastnostiach týkajúcich sa stavebného výrobku, na ktoré sa vzťahuje harmonizovaná norma	Ďalej uvedené autorizované osoby vykonali vymenované typové skúšky a vystavili príslušné protokoly.		
Skúšobný ústav	Identifikačné číslo	Typ skúšky	Protokol č.
Kiwa GmbH	NB 0799	.	1.1/13252/0108.0.1-2011
Kiwa GmbH	NB 0799	.	1.1/13252/0036.0.1-2016
.	.	.	.
.	.	.	.
8. V prípade prehlásenia o vlastnostiach týkajúcich sa stavebného výrobku, pre ktorý bol vydaný európsky technický posudok	nie je relevantné		
Deklarované vlastnosti			
Hlavné vlastnosti	hodnota	Harmonizovaná technická špecifikácia	
.	.	EN 13252:2016	
Pevnosť v tahu (EN ISO 10319)	MD 22,6 / CMD 21,0 kNm (-2,3)		
Predĺženie pri prerazení (EN ISO 10319)	MD 36,0 / CMD 53,8 % (+5)		
Charakteristická veľkosť pórov (EN ISO 12956)	150 µm (+30)		
Priepustnosť pre vodu (EN ISO 11058)	80 mm/s (-8)		
Priepustnosť vody v rovine	20 kPa 3,07 · 10 ⁻³ m ³ /s (-0,3)		
(EN ISO 12958, sklon = 1)	50 kPa 2,8 · 10 ⁻³ m ³ /s (-0,2)		
.	100 kPa 2,5 · 10 ⁻³ m ³ /s (-0,2)		
.	.		
Odolnosť podľa prílohy B	v priebehu dvoch týždňov po zabudovaní zakryť		
Odolnosť v prírodnej pôde s hodnotou pH medzi 4-9 a teplotou < 25°C	ca. 100 rokov		
.	.		
Stanovenie mikrobiologickej odolnosti:	.		
- zbytková pevnosť (EN ISO 12225)	MD 105 / CMD 115 % (-5)		
- zbytková tiažnosť (EN ISO 12225)	MD 108 / CMD 101 % (-5)		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
.	.		
10. Hodnoty výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s deklarovateľnými hodnotami v bode 9.			
Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.			
V mene výrobcu podpísaní konatelia:			
		Ivanka pri Dunaji, 31.07.2017 (Miesto a dátum vydania)	
Christian Harste	Ingo Quent		