



Prohlášení o vlastnostech
podle článku III nařízení Evropského parlamentu a Rady Evropy č. 574/2014

č. DoP-21-014-01

pro výrobek

DELTA[®]-TERRAXX LIGHT

1. Jednoznačný identifikační kód typu výrobku	EN 13252:2016
2. 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)
3. 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
4. Případně jméno a kontaktní osoba zplnomocněnce, který je zmocněn podle článku 12, odstavec 2	není relevantní
5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku v souladu s přílohou V	systém 2+
6. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na které se vztahuje harmonizovaná norma	a) EN 13252:2016 b) Identifikační číslo autorizované osoby: NB 1213, SKZ - Testing GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg, Germany

7. Deklarované vlastnosti		
Hlavní vlastnosti	hodnota	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tahu (EN ISO 10319) podélná	12,5 kN/m (-0,4)	EN 13252:2016
Pevnost v tahu (EN ISO 10319) příčná	12,2 kN/m (-0,8)	
Protažení podélné (EN ISO 10319)	53% (+/-6)	
Protažení příčné (EN ISO 10319)	39% (+/-10)	
Odolnost proti statickému proražení (EN ISO 12236)	0,95 kN(-0,11)	
Odolnost proti dynamickému proražení (EN ISO 13433)	40 mm (+7)	
Charakteristická velikost pórů (EN ISO 12956)	150 µm (+30)	
Propustnost pro vodu (EN ISO 11058)	0,08 m/s (-0,015)	
Propustnost vody v rovině (EN ISO 12958, sklon = 1)	i = 1,00 / 20 kPa = 3,09 l(m · s) (-0,31)	
	i = 0,02 / 20 kPa = 0,36 l(m · s) (-0,04)	
	i = 1,00 / 70 kPa = 2,56 l(m · s) (-0,26)	
	i = 0,02 / 70 kPa = 0,28 l(m · s) (-0,03)	
Odolnost podle přílohy B:		
odolnost povětrnostním vlivům	v průběhu dvou týdnů po zabudování zakryt	
životnost	životnost 100 let v přirozené zemině s hodnotou pH od 4-9 a teplotou do 25°C	

8. 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 podepsáni jednatelé:

Christian Harste

Ingo Quent

Herdecke, 28.09.2021
(Místo a datum vydání)