



**Dichiarazione di Prestazione**  
secondo il Regolamento Delegato (EU) No. 574/2014

**Nr. DoP-21-001-01**

per il prodotto

**DELTA®-TERRAXX**

1. Codice unico di identificazione del prodotto / tipo	DELTA®-TERRAXX
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in conformità alla relativa specifica tecnica, come previsto dal produttore	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego in verticale ed orizzontale nei sistemi drenanti, uso previsto: D + F
3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo di contatto del fabbricante, come richiesto dall'articolo 11, paragrafo 5, del regolamento (UE) n. 305/2011.	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke
4. Dove applicabile, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2 del Regolamento (EU) No. 305/2011.	non rilevante
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Regolamento (EU) No. 305/2011.	Sistema 2+
6 a. In caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	a) EN 13252:2016 b) Numero identificativo dell'Ente notificato: NB 1213, SKZ - Testing GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg, Germany

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche principali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Resistenza alla trazione (Long.) (EN ISO 10319)	15,7 kN/m (-0,5)	EN 13252:2016
Resistenza alla trazione (Trasv.) (EN ISO 10319)	14,9 kN/m (-0,7)	
Allungamento allo strappo (Long.) (EN ISO 10319)	52 % (± 14)	
Allungamento allo strappo (Trasv.) (EN ISO 10319)	44 % (± 14)	
Resistenza al punzonamento statico (EN ISO 12236)	1,0 kN (-0,1)	
Resistenza alla perforazione dinamica (EN ISO 13433)	35 mm (+7)	
Apertura caratteristica di filtrazione (EN ISO 12956)	140 µm (± 42)	
Permeabilità all'acqua normalmente al piano (EN ISO 11058)	0,07 m/s (-0,02)	
Capacità di drenaggio nel piano (EN ISO 12958)	3,17 l/(m·s) (-0,32)   20 kPa   i = 1,00	
	0,36 l/(m·s) (-0,04)   20 kPa   i = 0,02	
	2,51 l/(m·s) (-0,25)   100 kPa   i = 1,00	
	0,27 l/(m·s) (-0,03)   100 kPa   i = 0,02	
Durabilità in accordo con l'Annesso B (EN 13252)		
- Resistenza agli agenti atmosferici (EN 12224)	Coprire entro 2 settimane dopo l'installazione	
- Durabilità (EN 13438)	Resistente per 100 anni in terreno naturale con 4 ≤ pH ≤ 9 e temperatura del terreno ≤ 25 °C	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore dai Direttori Generali:



Christian Harste



Ingo Quent

Herdecke, 28.09.2021  
(Luogo e data di rilascio)