

CE

Deklaracja właściwości użytkowych / Declaration of Performance

zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (EU) nr 305/2011 / according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011

Nr. DoP-16-103-02

dla produktu / for the product

DELTA® - NB

1. Jednoznaczne oznakowanie typu produktu / Unique identification code of the product type	EN 13252: 2000 + A1: 2005		
2. Typ, nr partii lub serii albo inne oznakowanie, które posłużyć może do identyfikacji produktu budowlanego według artykułu 11, dział 4 / Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under article 11(4)	Numer partii / serii; patrz na nadruk znajdujący się na produkcie / Example + (lot nr. see packaging)		
3. Określone przez producenta przeznaczenie lub zakres stosowania produktu budowlanego zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną / Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer	Geotekstilia i wyroby pokrewne - Wymagane właściwości przy stosowaniu w pionowych i poziomych warstwach drenażowych. Przewidywane zastosowanie D Geotextiles and geotextile-related products - Required characteristics for use in vertical and horizontal drainage systems, intended uses D		
4. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowana marka oraz kontakt do producenta zgodnie z artykułem 11 dział 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required und article 11(2)	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke		
5. Ewentualna nazwa i dane kontaktowe pełnomocnika, któremu przekazane zostały prawa i obowiązki w oparciu o artykuł 12 dział 2 / Contact address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12 (2)	nie dotyczy / not relevant		
6. System lub systemy do oceny i kontroli stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego według załącznika V CPR / AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V	System 2+		
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, który został objęty normą zharmonizowaną / Notified body: In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	Następujące notyfikowane jednostki przeprowadziły każde ze wspomnianych badań i wystawiły odpowiednie raporty. The following notified bodies have carried out the type approvals and issued accompanying test certificates.		
Prüfinstitut/Testing Institute	Kennnummer/Identification number	Typprüfung/Type test	Prüfbericht Nr./Report No.
KIWA GmbH	NB 0799		1.1/13525/0.1-2013
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dla produktu dla którego wystawiona została europejska ocena techniczna / Notified body: In case of declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued	nie dotyczy / not relevant		
9. Właściwości deklarowane / Declared performance			
Główne cechy/ Essential characteristics	Wynik / Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonized technical specification	
Wytrzymałość na rozciąganie / Tensile strength (EN ISO 10319)	MD 6,5 kN/m / CMD 5,8 kN/m (-1,3)	EN 13252:2000 + A1:2005	
Wydłużenie względne / Elongation (EN ISO 10319)	MD 24% / CMD 25 % (± 2,5)		
Odporność na przebicie CBR / Static punkture	> 650 N		
Wodoprzepuszczalność / Water permeability (EN ISO 11058)	0,08 l/m²·s (-0,008)		
Zdolność przepływu wody w płaszczyźnie, podłoże twarde/miękkie Gradient = 1	20 kPa 0,0025 m²/s (-0,00025) 2,5 l(sm)		
Water flow capacity in the plane, rigid/soft (EN ISO 12958) Gradient = 0,1	20 kPa 0,00069 m²/s (-0,00007) 0,7 l(sm)		
Określenie odporności mikrobiologicznej / Determination of microbiological resistance:			
- Odporność reszkowa / residual strength (EN ISO 12225)	MD > 95% / CMD > 90%		
- Wydłużenie przy zerwaniu /residual elongation (EN ISO 12225)	MD > 95% / CMD > 70%		
Odporność na nacisk / Compressive strength	150 kN/m²		
Proces selekcji do określenia odporności na utlenianie (metoda B1) / Screening test method for determiningresistance to oxidation (Method B1)			
- Odporność reszkowa / residual strength (EN ISO 13438)	MD > 90% / CMD > 85%		
- Wydłużenie przy zerwaniu /residual elongation (EN ISO 13438)	MD > 80% / CMD > 75%		
Trwałość według załącznika B / Durability according to annex B	Przykryć w ciągu 2 tygodni po wbudowaniu		
	To be covered within two weeks from installation		
10.Cechy produktu według punktów 1 i 2 odpowiadają deklarowanym cechom określonym w punkcie 9. Odpowiedzialnym za wystawienie deklaracji właściwości użytkowych jest producent, zgodnie z punktem 4./ Declaration: The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.			
Podpis składany za producenta oraz w jego imieniu przez Zarząd: / Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors:			
 Christian Harste  Ingo Quent Herdecke, 26.07.2016 (Miejscowość i data wystawienia / Place and date of issue)			
Załączniki: Zgodnie z artykułem 6 (5) rozporządzenia (UE) nr 305/2011, Karta charakterystyki według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) jest załącznikiem II do niniejszej deklaracji. Attachments: According to Article 6 (5) of Regulation (EU) No 305/2011 a MSDS according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Annex II is attached to this a declaration of performance.			
Dörken GmbH & Co. KG · Wetterstraße 58 · 58313 Herdecke · Tel.: 0 23 30/63-0 · Fax: 0 23 30/63-355 · info@doerken.de · www.doerken.de Ein Unternehmen der Dörken Gruppe - A Company of the Dörken Group - Une société du groupe Doerken - Lid van de Dörken groep			