



Deklaracja właściwości użytkowych / Declaration of Performance

zgodnie z Rozporządzeniem delegowanym (EU) Nr 574/2014 / according to Delegated Regulation (EU) No. 574/2014

Nr. DoP-24-159-01

dla produktu / for the product

DELTA®-RADONSTOP LIGHT

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product type	02202940	
2. Określone przez producenta przeznaczenie lub zakres stosowania produktu budowlanego zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną / Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer	Elastyczne folie hydroizolacyjne – Plastikowe i gumowe folie przeciwwilgociowe, w tym plastikowe i gumowe folie hydroizolacyjne do kondygnacji podziemnych, przeznaczone do stosowania jako bariera przeciwwilgociowa typu A / Flexible sheets for waterproofing – Plastic and rubber damp proof sheets including plastic and rubber basement tanking sheet, intended use sheet for waterproofing with moisture barrier type A	
3. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowana marka oraz kontakt do producenta zgodnie z artykułem 11 dział 5 Rozporządzenia UE nr 305/2011 / Name, the registered trade name or registered trade mark and the contact address of the manufacturer, as required pursuant to Article 11(5) of Regulation (EU) No 305/2011.	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke	
4. Ewentualna nazwa i dane kontaktowe autoryzowanego przedstawiciela, któremu przekazane zostały prawa i obowiązki w oparciu o artykuł 12 dział 2 Rozporządzenia UE nr 305/2011 / Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12 (2) of Regulation (EU) No. 305/2011	nie dotyczy / not relevant	
5. System lub systemy do oceny i kontroli stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego według załącznika V Rozporządzenia UE nr 305/2011 / System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in Annex V to Regulation (EU) No. 305/2011.	System 2+ / System 2+	
6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, który został objęty normą zharmonizowaną / In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	a) EN 13967:2012 b) Nr jednostki notyfikowanej / Identification number notified body: NB 0799 Kiwa GmbH Niederlassung TBU, Gutenbergstraße 29, 48268 Greven, Germany	
7. Właściwości deklarowane / Declared performance		
Istotne właściwości / Essential characteristics	Wynik / Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonised technical specification
Reakcja na ogień / Reaction to fire (EN 13501-1)	Klasa E / Class E	EN 13967:2012
Wodoszczelność / Watertightness (EN 1928, Metoda B / Method B)	spełnia wymagania / passed	
Zachowanie przy rozciąganiu/wydłużaniu / Stretching/elongation behavior		
Wytrzymałość na rozciąganie MD / Tensile strength MD (EN 12311-2)	≥ 200 N/5 cm	
Wytrzymałość na rozciąganie CMD / Tensile strength CMD (EN 12311-2)	≥ 120 N/5 cm	
Wydłużenie przy max. wytrzymałości na rozciąganie MD / Elongation at maximum tensile strength MD (EN 12311-2)	≥ 500 %	
Wydłużenie przy max. wytrzymałości na rozciąganie CMD / Elongation at maximum tensile strength CMD (EN 12311-2)	≥ 300 %	
Wytrzymałość uderowa / Resistance to impact (EN 12691, Metoda A / Method A)	≥ 150 mm	
Wytrzymałość na obciążenie statyczne / Resistance to static load (EN 12730, Metoda B / Method B)	Brak perforacji przy 15 kg przez 24 h / no perforation at 15 kg for 24 h	
Wodoszczelność po sztucznym starzeniu / Durability of watertightness against artificial ageing (EN 1296, EN 1928)	spełnia wymagania / passed	
Wytrzymałość połączeń na ścinanie / Determination of shear resistance of joints (EN 12317-2)	≥ 140 N/5 cm	
Wytrzymałość na rozerwanie MD / Resistance to tearing (nail shank) MD (EN 12310-1)	≥ 120 N	
Wytrzymałość na rozerwanie CMD / Resistance to tearing (nail shank) CMD (EN 12310-1)	≥ 110 N	
Wodoszczelność po działaniu chemikaliów (Ca(OH) ₂) /Durability of watertightness against chemicals (EN 1847, EN 1928)	spełnia wymagania / passed	
Substancje niebezpieczne / Hazardous substances	nie zawiera / none	
8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna / Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:		
Właściwości użytkowe wskazanego powyżej produktu są zgodne z deklarowanymi danymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta / The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.		
Podpisane w imieniu producenta przez dyrektorów zarządzających: / Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors:		
 Christian Harste	 Ingo Quent	<u>Herdecke, 22.05.2024</u> (Miejsce i data wystawienia / Place and date of issue)