



Leistungserklärung / Declaration of Performance
gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. / according to Delegated Regulation (EU) No. 574/2014

Nr. DoP-23-162-01

für das Produkt / for the product

DELTA®-RADONSTOP UNIVERSAL

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product type		EN 13967: 2012
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation / Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer		Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser, vorgesehene Anwendung Abdichtungsbahn mit Feuchtigkeitssperre, Typ 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. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 der Verordnung (EU) 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. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, dessen Auftrag die in Artikel 12 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 genannten Aufgaben umfasst / 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		nicht relevant / not relevant
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Verordnung (EU) 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 a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird. / In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard		a) EN 13967:2012 b) Kennnummer notifizierte Stelle / Identification number notified body: NB 1071 SINTEF AS by its institute SINTEF Community, P.O.Box 124 Blindern, 0314 Oslo, Norway
7. Erklärte Leistung/Declared performance		
Wesentliche Merkmale / Essential characteristics	Leistung / Performance	Harmonisierte technische Spezifikation / Harmonised technical specification
Brandverhalten / Reaction to fire (EN 13501-1)	Klasse E / Class E	EN 13967:2012
Wasserdichtheit / Watertightness (EN 1928)	bestanden / passed	
Zug-/Dehnungsverhalten (Verfahren A) / Tensile properties (Method A)		
Höchstzugkraft MD / Tensile strength MD (EN 12311-2)	≥ 550 N/5 cm	
Höchstzugkraft CMD / Tensile strength CMD (EN 12311-2)	≥ 540 N/5 cm	
Höchstzugdehnung MD/ Elongation at maximum tensile strength MD (EN 12311-2)	≥ 640 %	
Höchstzugdehnung CMD/ Elongation at maximum tensile strength CMD (EN 12311-2)	≥ 680 %	
Widerstand gegen Stoßbelastung (Verfahren A, harte Auflage)/ Resistance to impact (Method A, rigid pad) (EN 12961)	≥ 200 mm	
Widerstand gegen statische Belastung (Verfahren B, harte Auflage)/ Resistance to static load (Method B, rigid pad) (EN 12730)	Keine Perforation bei 15 kg für 24/ no perforation at 15 kg for 24 h	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung/ Durability of watertightness after artificial ageing by longterm exposure to elevated temperature (EN 1296)	bestanden / passed	
Scherwiderstand der Fugenähte / Determination of shear resistance of joints (EN 12317-2)	NPD	
Weiterreißwiderstand MD / Resistance to tearing (nail shank) MD (EN 12310-1)	≥ 265 N	
Weiterreißwiderstand CMD / Resistance to tearing (nail shank) CMD (EN 12310-1)	≥ 265 N	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien / Durability of watertightness after exposure to liquid chemicals (Ca(OH) ₂) (EN 1847)	bestanden / passed	
8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation / Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:		
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. / 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.		
Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von den Geschäftsführern: / Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors:		
		<u>Herdecke, 08.02.2023</u> (Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue)
Christian Harste	Ingo Quent	