



Leistungserklärung

Nr.: V141004
Version: 4.0

Vedapont BE

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V141004

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Brückenabdichtung

3. HERSTELLER UND GEGEBENENFALLS AUTORISIERTER VERTRETER

BMI Nederland B.V., Heeswijk 155, 3417 ZG Montfoort, Nederland.

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

5. HARMONISIERTE NORM

EN 14695:2010

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1119 Kiwa GmbH, Polymer Institut Quellenstraße 3 65439 Flörsheim-Wicker, Deutschland.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

H. Schutte, Managing Director

Montfoort, 14-06-2024.

Die Leistung des in den Punkten 1 und 2 genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 7. Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in der alleinigen Verantwortung des Herstellers unter Punkt 3 erwähnt.

7. Leistungserklärung

Unerlässliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit	Bestanden	EN 14695:2010
Wasseraufnahme	≤ 1,5 %	
Zugfestigkeit (längs)	1400 ± 280 N/50mm	
Zugfestigkeit (quer)	1020 ± 200 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	45% ± 15 %abs.	
Zugdehnung (quer)	45% ± 15 %abs	
Abreißfestigkeit (23°C)	≥ 0,4 MPa	
Rissüberbrückungsfähigkeit (≤-20°C)	Bestanden	
Verträglichkeit bei Hitzealterung	≥ 70 %	
Kaltbiegeverhalten OS/US	≤ -10 °C	
Schubfestigkeit	≥ 0,15 MPa	
Verhalten bei Anwendung von Gussasphalt: relativer Oberflächenanteil der Flecken	0 %	
Verhalten bei Anwendung von Gussasphalt: Änderungen der Dicke der Bahn	NPD	
Verhalten bei Anwendung von Gussasphalt: Anzahl der Einschlüsse im Gussasphalt	NPD	
Widerstand gegen Verdichten der Schutzschicht	NPD	
Beständigkeit nach thermischer Alterung: Kaltbiegeverhalten	NPD	
Beständigkeit nach thermischer Alterung: Wärmestandfestigkeit	NPD	
Gefährliche Substanzen	NPD, siehe Anmerkungen 1 und 2	

NPD: Keine Leistung ermittelt

1) Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer

2) Im Falle der Nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.