

Sikaplan® WT 4220-18 H

Leistungserklärung Nr. 81396682

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	81396682
2	Verwendungszweck(e):	Bauwerksabdichtung, einschliesslich gegen Bodenfeuchte und Wasser die dem Brandverhalten unterliegen — Kunststoff- und Elastomerbahnen Bauwerksabdichtung, einschliesslich gegen Bodenfeuchte und Wasser — Kunststoff- und Elastomerbahnen
3	Hersteller:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Schweiz
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 3 (Bauwerksabdichtung, einschliesslich gegen Bodenfeuchte und Wasser die dem Brandverhalten unterliegen) System 2+ (Bauwerksabdichtung, einschliesslich gegen Bodenfeuchte und Wasser)
6a	Harmonisierte Norm:	EN 13967:2012
	Notifizierte Stelle(n):	1488, 1213

Leistungserklärung

Sikaplan® WT 4220-18 H

81396682

10.02.2025 1

1005

1 / 3

7 Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung		AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E		System 3	EN 13967:2012
Wasserdichtheit	Bestanden		System 2+	
Weiterreißwiderstand	Längsrichtung (MD)	≥ 700 N	System 2+	
	Querrichtung (CMD)	≥ 700 N		
Scherwiderstand der Fugenähte	≥ 600 N/50mm		System 2+	
Stoßfestigkeit	Harter Untergrund	≥ 1000 mm	System 2+	
Zug-Dehnungsverhalten	Zugfestigkeit, Querrichtung (CMD)	≥ 20 N/mm²	System 2+	
	Zugfestigkeit, Längsrichtung (MD)	≥ 20 N/mm²		
Widerstand gegen statische Belastung	≥ 20 kg		System 2+	
Dauerhaftigkeit	Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung	Bestanden	System 2+	
	Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien (Calciumhydroxid)	Bestanden		
Gefährliche Stoffe	NPD		System 2+	

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Tomek Gutowski	Name: Patrycja Młynarska
Funktion: Corporate Product Certification Manager	Funktion: Data Processing Specialist CTD
Warschau, am 2025-02-10	Warschau, am 2025-02-10
	

Ende der Informationen gemäss der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates (Text von Bedeutung für den EWR).



24

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

81396682

Brandverhalten	Klasse E	
Weiterreißwiderstand	Längsrichtung (MD)	≥ 700 N
	Querrichtung (CMD)	≥ 700 N
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 600 N/50mm	
Stoßfestigkeit	Harter Untergrund	≥ 1000 mm
Zug-Dehnungsverhalten	Zugfestigkeit, Querrichtung (CMD)	≥ 20 N/mm ²
	Zugfestigkeit, Längsrichtung (MD)	≥ 20 N/mm ²
Widerstand gegen statische Belastung	≥ 20 kg	

EN 13967:2012

1488, 1213

Bauwerksabdichtung, einschliesslich gegen Bodenfeuchte und Wasser die dem Brandverhalten unterliegen — Kunststoff- und Elastomerbahnen

Bauwerksabdichtung, einschliesslich gegen Bodenfeuchte und Wasser — Kunststoff- und Elastomerbahnen

<http://dop.sika.com>

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ (REACH)

Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Verwendung dieses Produkts sind dem aktuellen Produktdatenblatt (PDS) zu entnehmen.

RECHTLICHE HINWEISE

Alle Angaben in dieser Leistungserklärung, einschließlich aller Beschreibungen und Empfehlungen in Bezug auf die Anwendung und den Endverbrauch von Sika-Produkten („Produkte“), erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage der derzeitigen Kenntnisse und Erfahrungen von Sika mit den Produkten, vorausgesetzt, die Produkte werden unter normalen Bedingungen und in Übereinstimmung mit den Empfehlungen von Sika ordnungsgemäß gelagert, verarbeitet und angewendet. Bitte beachten Sie, dass die Materialien, Untergründe und die tatsächlichen Bedingungen vor Ort erheblich variieren können. Daher übernimmt Sika keine Gewährleistung oder Haftung für Anwendungen und den Gebrauch der Produkte, aus welchem Rechtsgrund auch immer, weder von Empfehlungen noch sonstiger Beratungen. Vor der Verwendung muss das Produkt auf seine Eignung für die beabsichtigte Anwendung und den beabsichtigten Zweck getestet werden, und es muss die aktuelle Version des Produktdatenblattes konsultiert werden. Sika behält sich das Recht vor, die Eigenschaften der Produkte jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Alle Bestellungen von Produkten oder Dienstleistungen unterliegen den aktuellen Verkaufsbedingungen.

Leistungserklärung

Sikaplan® WT 4220-18 H

81396682

10.02.2025 1

1005

3 / 3

BUILDING TRUST

