BUILDING TRUST

Sikaplan® WP 5110-05 H

Leistungserklärung

Nr. 56442251

1	**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**	56442251
2	**Verwendungszweck(e):**	Als Flüssigkeitsbarrieren für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen — Geosynthetische Dichtungsbahn (Kunststoff, Bitumen, Ton)
3	**Hersteller:**	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Schweiz
5	**System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**	System 2+ (Als Flüssigkeitsbarrieren für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen)
6a	**Harmonisierte Norm:**	EN 13361:2004/A1:2006
	Notifizierte Stelle(n):	0799, 1213

7 Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung		AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Zugfestigkeit	Längsrichtung (MD)	17 N/mm² (- 2 N/mm²)	System 2+	EN 13361:2004/A1:2006
	Querrichtung (CMD)	17 N/mm² (- 2 N/mm²)		
Durchdrückwiderstand	0.7 kN (- 0.1 kN)		System 2+	
Wasserdurchlässigkeit (Dichtheit gegenüber Flüssigkeiten)	NPD		System 2+	
Dauerhaftigkeit	Oxidationsbeständigkeit	> 75 % verbleibende Zugfestigkeit und verbleibende Bruchdehnung	System 2+	
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

Funktion: Corporate Product Certification Manager

Warschau, am 2026-11-09

.....

Name: Patrycja Młynarska

Funktion: Data Processing Specialist CTD

Warschau, am 2026-11-09

.....

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).

CE 04		
Sika Services AG, Zürich, Schweiz		
56442251		
Zugfestigkeit	Längsrichtung (MD)	17 N/mm² (- 2 N/mm²)
	Querrichtung (CMD)	17 N/mm² (- 2 N/mm²)
Durchdrückwiderstand	0.7 kN (- 0.1 kN)	
Dauerhaftigkeit	Oxidationsbeständigkeit	> 75 % verbleibende Zugfestigkeit und verbleibende Bruchdehnung
EN 13361:2004/A1:2006		
0799, 1213		
Als Flüssigkeitsbarrieren für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen — Geosynthetische Dichtungsbahn (Kunststoff, Bitumen, Ton)		

http://dop.sika.com

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ (REACH)

Vor der Verwendung der Produkte müssen Benutzer die entsprechenden aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDS) lesen. Das SDS enthält Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten sowie physikalische, ökologische, toxikologische und weitere sicherheitsrelevante Daten.

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.