

PRODUKTDATENBLATT

Sikaplan® WP 3100-08 H

Kunststoff-Abdichtungsbahn aus Polyvinylchlorid weich (PVC-P)

BESCHREIBUNG

Sikaplan® WP 3100-08 H ist eine flexible, 0,8 mm dicke, Kunststoffabdichtungsbahn auf Basis Polyvinylchlorid weich (PVC-P).

ANWENDUNG

Abdichtungsbahn zum Einsatz als:

- Schwimmbad-Liner

Die Abdichtungsbahn ist **nicht geeignet** für:

- Trinkwasserbecken
- Wellenbecken
- Wasser mit permanenter Temperatur > +32°C
- Sammelbecken für kontaminiertes Wasser
- Thermalwasser- oder Heißwasserbecken

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Langzeiterfahrung über Jahrzehnte
- Einfacher Betrieb und Reinigung
- Hohe UV-Stabilität
- Enthält keine DEHP (DOP) Weichmacher
- Flexibel auch bei tiefen Temperaturen
- Beständig gegenüber Algenbewuchs
- Kann auf feuchtem Untergrund verlegt werden

PRÜFZEUGNISSE

- EN 13361 — Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen erforderlich sind.
- EN 13967 — Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften.

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	PVC-P	
Lieferform	Rollenbreite	1,8 m
	Rollenlänge	16,5 m
Lagerfähigkeit	Bei fachgerechter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften.	
Lagerbedingungen	In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden, bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C in horizontaler Position auf Paletten lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee schützen. Paletten dürfen während Transport und Lagerung nicht aufeinander gestapelt werden.	

Aussehen/Farbtone	Oberfläche	glatt
	Farbe	blau
Effektive Dicke	0,8 mm ± 0,08 mm	(EN 1849-2)
Flächengewicht	1 kg/m ² ± 0,1 kg/m ²	(EN 1849-2)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Zugfestigkeit	längs (MD)	20 N/mm ² ± 2 N/mm ²	(EN ISO 527-3)
	quer (CMD)	19,5 N/mm ² ± 2 N/mm ²	
	längs (MD)	20 N/mm ² ± 2 N/mm ²	(EN 12311-2)
	quer (CMD)	19,5 N/mm ² ± 2 N/mm ²	
Reißdehnung	längs (MD)	> 300 %	(EN ISO 527-3)
	quer (CMD)	> 300 %	
Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen	keine Risse bei -20°C		(EN 495-5)

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen im Produktdatenblatt. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Die Verarbeitung darf nur durch Sika geschultes Personal erfolgen, unter 5°C sind zusätzliche, länderspezifische Bestimmungen zu beachten.

Bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Kleber und Reiniger, darf die Umgebungstemperatur +5°C nicht unterschreiten.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH

Roofing
Kornwestheimer Strasse 103-107
70439 Stuttgart
Tel.: +49 711/8009-0
roofing@de.sika.com
www.sika.de/dachabdichtung

PRODUKTDATENBLATT

Sikaplan® WP 3100-08 H
Januar 2024, Version 02.01
020720101300000001

SikaplanWP3100-08H-de-DE-(01-2024)-2-1.pdf