

PRODUKTDATENBLATT

Sikaplan® WP 3130-10H

Kunststoff-Dichtungsbahn auf der Basis Polyvinylchlorid weich (PVC-P)

PRODUKT- BESCHREIBUNG

Sikaplan WP 3130-10H ist eine homogene PVC-P Dichtungsbahn

ANWENDUNGSGEBIETE

Bahn für Aufstellbecken

PRODUKTMERKMALE

- Hohe Beständigkeit gegen Alterung
- Hohe Festigkeit und Dehnung
- Stabilisiert gegen UV-Strahlung (350 MJ/m² nach EN 12224)
- Beständig gegenüber Algenbewuchs
- Frei von DOP Weichmacher
- Beständig gegenüber chloriertem Wasser
- Niedriger Wasserdampf Widerstand
- Beständig bei Dauertemperatur bis +32°C
- Hohe Kälteflexibilität

PRÜFZEUGNIS / ZULASSUNGEN

- Fertigung nach DIN EN 13361
- CE-Zertifikat-Nr. 1349 – CPD

PRODUKTDATEN

FORM / FARBE

Rollen, homogen
 Oberfläche: glatt
 Dicke: 0,95 mm
 Standardfarben: blau 5098

LIEFERFORM

Rollenabmessung: 1,14 – 2,10m x 120,0 m
 Gewicht: 1,18 kg/m²

LAGERUNG

Rollen liegend, geschützt gegen Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee

TECHNISCHE DATEN

GRUNDSTOFF

Polyvinylchlorid weich (PVC-P-NB), nicht bitumenbeständig, homogen

DICKE

0,95 (-5 % +10%) mm

EN 1849-2

DICHTHEIT GEGENÜBER FLÜSSIGKEITEN

$\leq 10^{-7} \text{ m}^3 \times \text{m}^{-2} \times \text{d}^{-1}$

EN 14150

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

REISFESTIGKEIT, LÄNGS UND QUER	17,5 (± 2,0) N/mm ²	ISO 527-1/3/5
WEITERREIßFESTIGKEIT, LÄNGS UND QUER	≥ 40 kN/m	ISO 34 Methode B
DEHNUNG	≥ 250% längs, ≥ 250% quer	ISO 527-1/3/5
BERSTDRUCKFESTIGKEIT	≥ 50%	EN 14151 D=1,0mm
WURZELBESTÄNDIGKEIT	Bestanden	EN 14416
STEMPELDURCHDRÜCKKRAFT	1,2 (±0,15) kN	EN ISO 12236
VERHALTEN BEIM FALZEN IN DER KÄLTE	≤ -20°C.	EN 495-5

SYSTEMDATEN

SYSTEM	Zubehör: - Sikaplan WP Verbundblech - Sikagard SB - Sikaplan Fleece 300 biozid
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------

ANWENDUNG

UNTERGRUND	Muss sauber und trocken sein, frei von Graten, Kiesnestern, Staub und losen Teilen.
------------	-------------------------------------------------------------------------------------

ANWENDUNGS- VORAUSSETZUNGEN

UNTERGRUND- TEMPERATUR	0°C min. / +35°C max.
UMGEBUNGS- TEMPERATUR	+5°C min. / +35°C max. Bei Temperaturunterschreitung sind zusätzliche Maßnahmen zu treffen.

VERLEGEHINWEISE

VERLEGETECHNIK / WERKZEUGE	Nur zur Konfektionierung geeignet. Nicht zur Verschweißung an der Baustelle geeignet.
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

WICHTIGE HINWEISE

GEFAHRENHINWEISE

Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z. B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser Systemdatenblatt (Kennziffer 7510) „Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH“ zur Verfügung.

DATENBASIS

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.

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.

RECHTSHINWEISE

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 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 Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte, oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH
Flooring / Waterproofing
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland

Telefon: 0711/8009-0
Telefax: 0711/8009-321
E-Mail: info@de.sika.com
www.sika.de

Produktdatenblatt
Sikaplan WP 3130-10H
Gültig ab: 07.01.2014
Kennziffer: 2794