

PRODUKTDATENBLATT

Sikaplan® Walkway-20

PVC-Schutzlage/Gehweglage

BESCHREIBUNG

Sikaplan® Walkway-20 ist eine zusätzliche Schutzlage im Sikaplan® System auf Basis von Polyvinylchlorid (PVC).

ANWENDUNG

Die Sikaplan® Walkway-20 wird auf die vorhandene Sikaplan® Abdichtungslage zur Markierung von Wartungswegen ohne Auflast verlegt.



PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Wetterbeständig, UV-beständig
- Guter Widerstand gegen Hagelschlag
- Recyclbar

PRÜFZEUGNISSE

- Brandklassifizierung nach DIN EN 13501-1; Klasse E

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Polyvinylchlorid (PVC)	
Lieferform	Verpackungseinheit: siehe aktuelle Preis- und Sortimentsübersicht.	
Aussehen/Farbton	Oberseite:	staubgrau (ähnlich RAL 7037) ziegelrot (ähnlich RAL 8004)
	Unterseite:	dunkelgrau
Lagerfähigkeit	In ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung behält das Produkt seine Eigenschaften.	
Lagerbedingungen	Rollen horizontal auf Paletten lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee schützen. Paletten während des Transports oder der Lagerung nicht stapeln.	
Oberseite	raue, leicht pyramidenförmige Oberfläche	
Länge	10 m (±5 %)	(DIN EN 1849-2)
Breite	0,8 m (±1 %), Bahnfarbe staubgrau 1,0 m (±1 %), Bahnfarbe ziegelrot	(DIN EN 1849-2)

Gesamtdicke	2 mm (-5 % / +10 %) Tiefe der Prägung ca. 0,4 mm	(DIN EN1849-2)
--------------------	---	----------------

Flächengewicht	2,5 kg/m ²
-----------------------	-----------------------

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Zugfestigkeit	min. 900 N	(DIN EN 12311-2)
----------------------	------------	------------------

Reißdehnung	<u>längs:</u>	<u>min. 15 %</u>	(DIN EN 12311-2)
	<u>quer:</u>	<u>min. 15 %</u>	

Brandverhalten	Klasse E	(DIN EN ISO 11925-2) (Klassifizierung gemäß DIN EN 13501-1)
-----------------------	----------	--

Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu = 18.000$
-----------------------------------	----------------

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	-20 °C min. / +60 °C max.
-----------------------	---------------------------

Untergrundtemperatur	-30 °C min. / +60 °C max.
-----------------------------	---------------------------

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Kompatibel mit Sikaplan® Kunststoffabdichtungsbahnen
---------------------	--

Verträglichkeit	Nicht bitumenverträglich
------------------------	--------------------------

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.

WEITERE HINWEISE

Die Sikaplan® Walkway/Gehweg sollen in geographischen Gebieten mit einer durchschnittlichen Monatstemperatur -50 °C nicht angewendet werden. Die permanente Umgebungstemperatur während der Nutzung soll nicht größer +50 °C sein.

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 Konzen-

trationen über 0.1 % (w/w).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

VERARBEITUNG

Die Sikaplan® Walkway-20 direkt auf die Oberseite der Sikaplan® Abdichtungslage thermisch aufschweißen.

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 CH AG & Co KG

Kornwestheimer Straße 103 - 107

D - 70439 Stuttgart

Tel.: +49 711 8009-0

Fax: +49 711 8009-321

info@de.sika.com

www.sika.de

PRODUKTDATENBLATT

Sikaplan® Walkway-20

April 2025, Version 04.01

020905071000201001

SikaplanWalkway-20-de-DE-(04-2025)-4-1.pdf

