



EN 13956

07

1213

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikaplan® 18 G

02	09	05	01	100	0	180000	1003	1011
----	----	----	----	-----	---	--------	------	------

1. Produkt-Typ:

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sikaplan® G

2. Typ, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

18 G / 18 G -03-
(Chargennummer siehe Produktetikett)

3. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:

Einlagige, mehrschichtige, synthetische Abdichtungsbahn basierend auf einer Premiumqualität der Kunststoffzusammensetzung mit Verstärkung aus Polyestergewebe nach EN 13956.

Dachabdichtung für frei bewitterte, mechanisch befestigte Flachdachsysteme.

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Sikaplan®

Sika Supply Center AG
Industriestrasse 26
6060 Sarnen
Switzerland

5. Kontaktadresse:

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant (siehe 4.)

6. Leistungsbeständigkeit:

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Notifizierte Stelle (hEN):

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

1213

Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle, Zertifizierungsstelle Nr. 1213, SKZ führt die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK 4127 / 4125) durch.

Leistungserklärung



8. Notifizierte Stelle (ETA):

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht relevant (siehe 7.)

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften	Leistungsmerkmal	Prüfmethode	Harmonisierte technische Beschreibung
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	400 kPa/72h	DIN V 20000-201 DIN EN 1928	EN 13956: 2012
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung Teile 1- 4	BROOF (t1) < 20° BROOF (t3) < 10°	DIN EN 13501-5	
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	EN ISO 11925-2, Klassifizierung gemäß DIN EN 13501-1	
Schälwiderstand der Fügenaht	≥ 300 N/50 mm	DIN EN 12316-2	
Scherwiderstand der Fügenaht	≥ 600 N/50 mm	DIN EN 12317-2	
Scherwiderstand der Fügenaht	Abriss außerhalb der Fügenaht	DIN V 20000-201 DIN EN 12317-2	
Höchstzugkraft Längs (md) ¹⁾ Quer (cmd) ²⁾	≥ 1000 N/50 mm ≥ 900 N/50 mm	DIN EN 12311-2	
Dehnung bei Höchstzugkraft Längs (md) ¹⁾ Quer (cmd) ²⁾	≥ 15 % ≥ 15 %	DIN EN 12311-2	
Weiterreisswiderstand Längs (md) ¹⁾ Quer (cmd) ²⁾	≥ 150 N ≥ 150 N	DIN EN 12310-2	
Falzverhalten bei tiefer Temperatur	≤ -25 °C	DIN EN 495-5	
UV-Bestrahlung	Bestanden (> 5000 h)	DIN EN 1297	
UV-Bestrahlung	Klasse 0	DIN V 20000-201 DIN EN 1297	

1) md =Maschinenrichtung

2) cmd =quer zur Maschinenrichtung



10. Erklärung

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller
und im Namen des Herstellers von:



Andreas Roller
Head Corporate Product Engineer Membranes



Koichi Oba
Head Corporate Target Market Roofing

Sarnen, Februar 2013

Ökologie, Gesundheit und Sicherheit (REACH)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis wie in 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 aus diesem Merkblatt.

Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der Kandidatenliste von der Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1% (w / w) veröffentlicht wurde.

Haftungsausschluss:

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 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 lokale Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.

Für weitere Informationen:

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

Telefon: 0711 8009-5778
Telefax: 0711/ 8009-1259
www.sika.de

