



EN 13970

0620

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikabit® GVG AL

1. Produkt-Typ:

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sikabit®

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

GVG AL
(Chargennummer siehe Produktetikett)

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

Sikabit® GVG AL ist eine Dampfsperrbahn bestehend aus speziellen Polyolefinen mit Destillationsbitumen modifiziert und mit einem hochreißfesten Glasgitter / Glasvlies Gelege (105g/m²) und einer Aluminiumfolie (60 µ) armiert. Sikabit® wird auf nicht geneigten und geneigten Dächern eingesetzt.

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

Sikabit®
Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
D-70439 Stuttgart

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 3

7. Notifizierte Stelle (hEN):

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

Notifiziertes Prüflabor 0620, Prüfungen in Bezug auf Brandverhalten, Wasserdampfdurchlässigkeit und Wasserdichtigkeit

Leistungserklärung



8. Notifizierte Stelle (ETA):

Nicht relevant

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

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften	Leistungsmerkmal	Prüfmethode	Spezifikation
Sichtbare Mängel	keine Mängel	EN 1850-1	EN 13970: 2006
Länge	≥ 7,50 m	EN 1848-1	
Breite	≥ 1,00 m	EN 1848-1	
Geradheit	≤ 20 mm / 10 m erfüllt	EN 1848-1	
Dicke	≥ 3,5 mm	EN 1849-1	
Wasserdichtheit (Verfahren B)	≥ 100 kPa (24 Stunden)	EN 1928	
Widerstand gegen Stossbelastung	10 mm bei h = 300 mm	EN 12691	
Dauerhaftigkeit gegen künstliche Alterung	≥ 1500 m	EN 1296/EN 1931	
Kaltbiegeverhalten	- 10 °C	EN 1109	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	300 / 150 N / 50 mm	EN12310-1	
Scherwiderstand der Fügenaht	≤ 1000 N / 50 mm	EN 12317-1	
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1500 m	EN 1931	
Zugfestigkeit längs/quer	≥ 1000 / 1000 N / 50 mm	EN 12311-1	
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	EN ISO 11925-2, Klassifizierung gemäß 13501-1	

Für alle anderen Merkmale nach EN 13970 gilt: keine Leistung festgelegt

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:

Wittich Lingelbach
Produkt Ingenieur Roofing

Georg Lind
Bereichsleiter Roofing

Stuttgart, März 2014

Ökologie, Gesundheit und Sicherheit (REACH)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis wie in Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) definiert.

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 die von der Europäischen Chemikalienagentur veröffentlicht wurde, in Konzentrationen über 0,1% (w/w).

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.