BUILDING TRUST

Sikaflex® CR 170

LEISTUNGSERKLÄRUNG
No. DE0267/03

1	**EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTES:**	DE0267/03
2	**VERWENDUNGSZWECK(E)**	Kalt verarbeitbare Fugenmassen System: Zweikomponentensystem (M), Typ: Standfester Typ (ns), Klasse: B, C, Polymergrundlage: Polysulfid, Primer: Sika Primer -117 MS
3	**HERSTELLER:**	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	**SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:**	System 4
5a	**HARMONISIERTER STANDARD:**	EN 14188-2:2004

6 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Bewertungs-system	Harmonisierte technische Spezifikation
Haft- und Dehnvermögen, Zugmodul bei 100% Dehnung	Bei +23 °C ≥ 0,15 MPa, bei -20°C ≤ 0,6 MPa	System 4	EN 14188-2:2004
Haftvermögen, Zugmodul	Bei -20°C ≤ 0,6 MPa, kein Versagen	System 4	
Wasserundurchlässigkeit	Bestanden	System 4	
Verformungswiderstand	Rückstellvermögen ≥ 70%, Volumenverlust ≤ 5%	System 4	
Massen- und Volumenänderung nach Lagerung in flüssigen Chemikalien, Klasse B, C	Massenanteil von ≤ -25%, kein Anstieg, Volumenanteil von ≤ ±30%	System 4	
Dauerhaftigkeit des Haftvermögens bei Angriff durch flüssige Chemikalien, Klasse B, C	Bestanden	System 4	
Künstliche Bewitterung durch UV Bestrahlung, Änderung des Zugmoduls bei 100% Dehnung	≤ ±20%	System 4	
Flammwiderstand	Bestanden	System 4	

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Jochen Kammerer
Funktion: Produktingenieur
In Wien am 27 March 2024

. . . . . .

Name: Markus Egger
Funktion: Geschäftsführer Sika Österreich
In Wien am 27 March 2024

. . . . . .

Ende der Information nach Verordnung (EU) Nr 305/2011

CE

23

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

DE0267/03

EN 14188-2:2004

Kalt verarbeitbare Fugenmassen
System: Zweikomponentensystem (M), Typ: Standfester Typ (ns), Klasse: B, C,
Polymergrundlage: Polysulfid, Primer: Sika Primer -117 MS

Haft- und Dehnvermögen, Zugmodul bei 100% Dehnung	Bei +23 °C ≥ 0,15 MPa, bei -20°C ≤ 0,6 MPa
Haftvermögen, Zugmodul	Bei -20°C ≤ 0,6 MPa, kein Versagen
Wasserundurchlässigkeit	Bestanden
Verformungswiderstand	Rückstellvermögen ≥ 70%, Volumenverlust ≤ 5%
Massen- und Volumenänderung nach Lagerung in flüssigen Chemikalien, Klasse B, C	Massenanteil von ≤ -25%, kein Anstieg, Volumenanteil von ≤ ±30%
Dauerhaftigkeit des Haftvermögens bei Angriff durch flüssige Chemikalien, Klasse B, C	Bestanden
Künstliche Bewitterung durch UV Bestrahlung, Änderung des Zugmoduls bei 100% Dehnung	≤ ±20%
Flammwiderstand	Bestanden

http://dop.sika.com

ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.at, welches physikalische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält

RECHTLICHE HINWEISE

Die hier gemachten Angaben und jede andere Beratung beruhen auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen bei korrekter Lagerung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte unter normalen Umständen und entsprechend unseren Empfehlungen. Die Angaben beziehen sich nur auf die ausdrücklich erwähnten Anwendungen und Produkte. Für den Fall, dass sich die Anwendungsparameter ändern, z.B. bei Abweichungen der Untergründe etc., oder bei anderweitiger Anwendung, wenden Sie sich bitte vorher an unsere Technische Beratung. Die hier angegebenen Informationen befreien den Produktanwender nicht davon, die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung und den vorgesehenen Zweck zu überprüfen. Für alle Bestellungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Produktanwender müssen sich stets auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktedatenblatts des betreffenden Produktes beziehen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.

Sika Services AG
Tüffenwies 16-22
8064 Zürich
Switzerland
www.sika.com

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
6700 Bludenz
Österreich
www.sika.at