

BUILDING TRUST



Sikaflex[®]-591 ROBUST, VIELSEITIG, NACHHALTIG.



Sikaflex®-591 DER EMISSIONSARME DICHTSTOFF

Sikaflex®-591 ist ein 1-komponentiger Dichtstoff, der auf der silanterminierten Polymer-Technologie (STP) von Sika basiert. Er wurde speziell für die rauen maritimen Bedingungen im Außenbereich entwickelt und ist daher extrem witterungsbeständig. Für Innenanwendungen ist der Dichtstoff ebenfalls geeignet. Mit **Sikaflex®-591** setzen wir einen neuen ökologischen Standard für die Sicherheit und Gesundheit der Anwender: Der Dichtstoff ist frei von Zinn, Phthalaten, Isocyanat, Lösemitteln und PVC und weist damit die geringsten Emissionen unter allen verfügbaren Dichtstoffen für maritime Anwendungen aus. Darüber hinaus verfügt **Sikaflex®-591** über eine lange Farbstabilität und lässt sich mühelos mit den gängigen Marinelacksystemen überstreichen.

ANWENDUNGSGEBIETE

- Abdichtungsanwendungen im Außen- und Innenbereich
- Breites Haftspektrum
- Herstellung von elastischen und vibrationsdämpfenden Dichtfugen



VORTEILE IM ÜBERBLICK



ROBUST UND
SCHIMMEL-
RESISTENT

ÜBERLACKIERBAR MIT
GÄNGIGEN MARINELACK-
SYSTEMEN (1K UND 2K)

VERTRÄGLICH
MIT NICHEISENMETALLEN

SEHR
ELASTISCH

WITTERUNGS-
BESTÄNDIG

EMISSIONSARM -
BESTES ERGEBNIS ALLER
MARITIMEN DICHTSTOFFE

HÖCHSTER
ÖKOLOGISCHER
STANDARD

IMO-ZERTIFIZIERT

PRODUKTINFORMATION

TOPLICHT

Art-Nr. 2715-510	300 ml Kartusche	weiß
Art-Nr. 2715-520	300 ml Kartusche	schwarz
Art-Nr. 2715-580	300 ml Kartusche	stahlgrau
Art-Nr. 2715-516	600 ml Beutel	weiß

TECHNISCHE DATEN

Chemische Basis	Silanterminiertes Polymer
Härtungsmechanismus	Feuchtigkeitshärtend
Dichte vor Aushärtung	1,5 kg/l
Standfestigkeit	Sehr gut
Verarbeitungstemperatur	5 - 40 °C
Hautbildezeit	25 Minuten
Zugscherfestigkeit	1,8 MPa
Weiterreißwiderstand	14 N/mm
Bruchdehnung	600 %
Shore Härte A	45
Haltbarkeit (Lagerung unter +25 °C im ungeöffneten Gebinde)	12 Monate

ARTIKELINFORMATIONEN

Artikel	Farbe	Gebinde	VPE	UVP* (€/Stk.)
546454	weiß**	300 ml Kartusche	12 Stk.	17,63
546456	schwarz	300 ml Kartusche	12 Stk.	17,63
547343	stahlgrau	300 ml Kartusche	12 Stk.	17,63
501029	weiß**	600 ml Schlauchbeutel	20 Stk.	27,74



* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers zzgl. MwSt.

**Bitte beachten: Bei Anwendung von weißem Sikaflex®-591 auf Holz und Holzwerkstoffen ist eine Verfärbung des Dichtstoffs möglich.

NACHHALTIGE LÖSUNG



DAUERHAFTIGKEIT

Sikaflex®-591 ist ein robuster, langzeitbeständiger und überlackierbarer Marine-Dichtstoff für professionelle und private Anwender.



ANWENDUNG

Sikaflex®-591 ist ideal für Innen- und Außenanwendungen und verfügt über eine ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit.



LEISTUNG

Sikaflex®-591 wurde unter strengsten Bedingungen getestet und zeichnet sich durch eine hervorragende Leistung unter rauen maritimen Bedingungen aus.



VERANTWORTUNG

Sikaflex®-591 besitzt die geringsten Emissionen aller am Markt erhältlicher Dichtstoffe und setzt damit einen neuen ökologischen Standard für die Sicherheit und Gesundheit der Anwender.

MORE VALUE – LESS IMPACT

SIKA – EIN WELTWEITES NETZWERK



Ihr Fachhändler

Schiffsausrüster für traditionelle Schiffe und
klassische Yachten • Werftausrüstung

TOPLICHT

Notkestraße 97 • 22607 Hamburg

Tel.: +49 (0)40-8890100

Fax: +49 (0)40-88901011

toplicht@toplicht.de • www.toplicht.de



Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle lokale Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweiligen aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Sika Deutschland GmbH

Kleben und Dichten Industrie

Stuttgarter Straße 139

D-72574 Bad Urach

Kontakt

Tel.: +49 (0) 7125 940-761

Fax: +49 (0) 7125 940-763

E-Mail: industry@de.sika.com

www.sika.de/sikamarine

BUILDING TRUST

