



Reiß Kraft
POLYMER

8 IN 1
UNIVERSAL-SMP
DICHTSTOFF

Reiß Kraft
POLYMER

8 IN 1
UNIVERSAL-SMP
DICHTSTOFF



Reiß GmbH, D-69231 Rauenberg
Tel.: +49 (0)7253-934765
Fax: +49 (0)7253-279138
mail@reiss-kraft.de

www.reiss-kraft.de

Ihr Fachhändler:



Geprüft VDI 6022

Kein Nährboden für Pilze und Bakterien gemäß DIN EN ISO 846

Die perfekte Fuge

Inhalt 290 ml / 425 g e

**Reiß
Kraft**
POLYMER

8 IN 1

**UNIVERSAL-SMP
DICHTSTOFF**

Produktvorteile

- Enthält keine: Lösungsmittel, Isocyanate, Silikone, Acrylate, Halogene, VOC
- Einkomponentig
- Für Anschluss- und Dehnfugen
- Für Innen und Außen
- UV- und witterungsbeständig
- Für Wand, Boden, Decke, Fassade und Dach
- Extrem dauerelastisch
- Anstrichverträglich, auch Nass-in-nass
- Sehr breites Haftspektrum
- Leichtes verarbeiten und abglätten
- Keine Randzonenverfärbung auf Naturstein
- Schimmelpilzresistent
- Haftet auch auf feuchten Flächen

5 verschiedene RAL-Farbtöne erhältlich

RAL 7016 Anthrazitgrau

RAL 7004 Signalgrau

RAL 7035 Lichtgrau

RAL 9010 Reinweiß

RAL 9003 Signalweiß

Technische Daten

Technische Daten	Reiß-Kraft 8 in 1 Universal-SMP Dichtstoff
Lieferform	Kartusche
Gebindegröße	290 ml
Farben	5 RAL-Farben
Konsistenz DIN EN 27390	standfest
Für Fugen-Dichtspalt	bis 35 mm
Dichte bei 23 °C, 50 % rf	1,48 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur bei 50 % rf	+ 5 °C bis + 40 °C
Hautbildungszeit bei 23 °C, 50 % rf	ca. 30 Min.
Durchhärtung bei 23 °C, 50 % rf, nach 24 h	ca. 2,5 mm
Shore Härte A DIN 53505	32
Bruchdehnung DIN 53504 S2	ca. 600 %
Zugfestigkeit DIN 53504 S2	ca. 1,6 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	20 %
Rückstellvermögen DIN EN ISO 7389	> 60 % bei 100 % Dehnung
Modul bei 100 % Dehnung DIN 53504 S2	0,6 N/mm ²
Volumenänderung DIN EN ISO 10563	< 3 %

Geprüft und zertifiziert

- ISO 846: schimmelpilzresistent
- ASTM C 1248-04: Naturstein geprüft
- EC1 plus: sehr emissionsarm
- ISEGA: für lebensmittelnahen Bereich
- ISO 11600-G-20HM: Verglasung
- ISO 11600-F-20HM: Fassade
- VDI 6022: RLT-Anlagen
- ISO 14644-1: Reinräume

Gebrauchsanweisung

Kartusche oberhalb von Gewinde aufschneiden. Dosierspitze fest aufdrehen und nach Bedarf schräg abschneiden. In geeignete Kartuschenpistole einlegen und Dichtstoff auspressen. Vor Arbeitsbeginn bitte Technische Datenblätter und die Merkblätter von IVD „Rund ums Abdichten“ [www.abdichten.de] beachten.

Hafttabelle

Hafttabelle	Reiß-Kraft 8 in 1 Universal-SMP Dichtstoff
Stahl roh und verzinkt	●
Edelstahl V2A und V4A	●
Aluminium roh und eloxiert	●
Kupfer-, Messing- und Zinkblech	●
Chromatierte und galvanisierte Flächen	●
Glas, Emaille und Spiegelglas	●
Hart-PVC* vollkern und geschäumt, Weich-PVC*	●
PMMA* (Acrylglas), ABS* und Polystyrolharz*	●
GFK-Polyester oder -Epoxid	●
Pulverbeschichtung* Polyester oder Epoxid	●
Latex-*, Acryl-* und PU-Lacke*	●
Polyamid 6.6*	●
Acrylkunststeinplatten*	●
Keramik, Porzellan, Feinsteinzeug	●
Keramische Fliesen matt und glasiert	●
Ziegel-, Gasbeton-* und Kalksandstein*, Beton	●
Marmor, Granit, Naturstein	●
Putz*, Gips*, Zementfaserplatten*, Gipskartonplatten*, Terracotta*	●
MDF-Platten, zementgebundene Spanplatten*	●
Kork, Buche, Eiche, Harz- und ölfreie Hölzer	●
OSB- und HPL-Platten*, Spanplatten	●

* Bitte Hafttest durchführen.

■ Die oben dargestellte Hafttabelle zeigt dem Anwender unsere Erfahrung aus Labor und Praxis und kann als Hilfestellung für die Produktauswahl dienen.

■ Zeichenerklärung: ● gute Haftung

■ **Wichtige Empfehlung:**
Folgende Materialien können ohne ausreichende Vorbehandlung nicht verklebt, abgedichtet und verfugt werden: Silikon, PTFE, PE, PP, HDPE, LDPE, EPP, Bitumenbeläge, Dachpappe und Asphaltbeläge.

■ Alle Untergründe müssen sauber und tragfest sein.

■ Alle Angaben dienen nur der ersten Information.

■ Bitte holen Sie bei Unklarheiten immer technischen Rat ein!