



Hotel

Shop

Wohnraum



Schule

Gastro

Büro

Küche



Hochbau

Bad

Sanitär

Verglasung

Reinraum



Fahrzeug

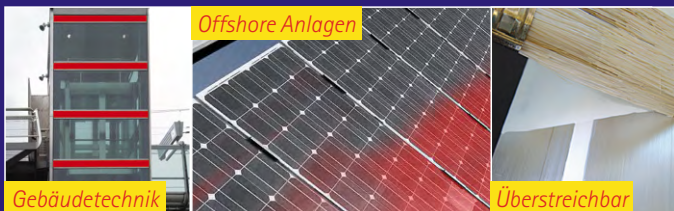
Industrie

Boot



Ingenieurbau

Marmor und Naturstein



Offshore Anlagen

Gebäudetechnik

Überstreichbar

Reiß Kraft

POLYMER

**UNIVERSAL-SMP
DICHTSTOFFE**



Inhalt:

Reiß-Kraft 8 in 1 290 ml/425 g e

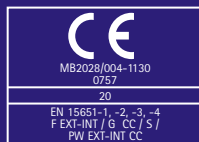
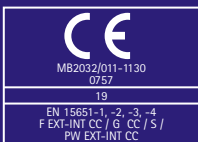
Reiß-Kraft TRANSLUZENT 290 ml/305 g e

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:

Version: 01/2021



Reiß Kraft

POLYMER

**UNIVERSAL-SMP
DICHTSTOFFE**



Die perfekte Fuge

**Reiß
Kraft**
POLYMER

**UNIVERSAL-SMP
DICHTSTOFFE**

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

Reiß-Kraft 8 in 1 ist in 5 verschiedenen RAL-Farbtönen erhältlich

RAL 7016 Anthrazitgrau

RAL 7004 Signalgrau

RAL 7035 Lichtgrau

RAL 9010 Reinweiß

RAL 9003 Signalweiß

Technische Daten

Universal-SMP Dichtstoff

	Reiß-Kraft 8 in 1	Reiß-Kraft TRANSLUZENT
Lieferform	Kartusche	Kartusche
Gebindegröße	290 ml	290 ml
Farben	5 RAL-Farben	Semi-Transparent
Konsistenz	standfest	standfest
Fugenbreite	bis 35 mm	bis 35 mm
Dichte	1,48 ± 0,05 g/cm ³	1,05 ± 0,05 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C	+ 5 °C bis + 40 °C
Verarbeitungszeit	ca. 30 Min.	ca. 15 Min.
Durchhärtungszeit nach 24 h	≥ 2,5 mm	≥ 2,0 mm
Shore Härte A DIN ISO 7619-1	32	32
Bruchdehnung DIN 53504 S2	ca. 600 %	ca. 250 %
Zugfestigkeit DIN 53504 S2	ca. 1,6 N/mm ²	ca. 2,0 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	20 %	20 %
Rückstellvermögen bei einer Dehnung um 60 %	≥ 60 %	≥ 60 %
Modul bei 100 % Dehnung DIN 53504 S2	ca. 0,6 N/mm ²	ca. 0,8 N/mm ²
Volumenänderung DIN EN ISO 10563	≤ 3 %	≤ 4 %

Erfüllt folgende Normen:

	Reiß-Kraft 8 in 1	Reiß-Kraft TRANSLUZENT
EN 15651: 1, 2, 3 und 4	●	●
ASTM C 1248-04: Naturstein geprüft	●	●
Eurofins IAC Gold	●	●
EC 1 plus: sehr emissionsarm	●	●
ISEGA: für lebensmittelnahen Bereich	●	●
ISO 11600-G-20HM: Verglasung	●	●
ISO 11600-F-20HM: Fassade	●	●
VDI 6022: RLT-Anlagen	●	entspricht den Anforderungen der VDI
ISO 14644-1	erfüllt die Anforderungen	

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 vom IVD „Rund ums Abdichten“ [www.abdichten.de] beachten.

Hafttabelle

Universal-SMP Dichtstoff

	Reiß-Kraft 8 in 1	Reiß-Kraft TRANSLUZENT
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*, Terrakotta*	●	●
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. Nicht geeignet für den Einsatz an Öfen.

■ Alle Untergründe müssen sauber und tragfest sein.

■ Alle Angaben dienen nur der ersten Information.

■ Bitte holen Sie bei Unklarheiten immer technischen Rat ein!