



EIGENSCHAFTEN

- 1K-gebrauchsfertiger, neutral vernetzender Silikondichtstoff (RTV-1)
- Durch seine hohe Viskosität besonders einfach zu verarbeiten und zu verwenden
- Zieht keine Fäden und ist äußerst scheuerfest
- Klebt auf fast allen in Bau und Industrie vorkommenden Materialien
- Dauerelastisch
- Großen Widerstand gegen Alterung, Wettereinflüsse, hohe und niedrige Temperaturen and UV

ANWENDUNGEN

- Eignet sich hervorragend für das Verbindungs-fugen bei keramischen Fliesen.
- Geeignet für Sanitäranwendungen, für Abdichtungen in feuchten Räumen wie Badezimmern, Duschen, Küchen und Kühlzellen.
- Kann auch für Abdichtungen in Schwimmbädern benutzt werden. Bei ständig durchfeuchteten Fugen wird die Verwendung eines Grundiermittels empfohlen.
- Haftet auf den meisten trockenen und sauberen Oberflächen wie Aluminium, glasierten Fliesen, Stahlbeton, ABS, Polyester, Hart-Polystyrol, Messing, rostfreiem und verzinktem Stahl, behandeltem Holz, hartes PVC, usw.
- Erfüllt die Anforderungen des FDA-Codes 21 §177.2600 (e) für den Kontakt mit Lebensmitteln.

TECHNISCHE DATEN	
Nicht gehärteter Dichtstoff	
Art des Dichtstoffes	Polysiloxan
Viskosität	Pastös
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50% R.V.)	15 Min.
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50% R.V.)	3 mm nach 24 Stunden
Dichtigkeit: ISO 1183	1,01 g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, in ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C - +25°C	12 Monate
Gehärteter Dichtstoff	
Shore A Härte: ISO 868	16
Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389	>90%
Maximal zulässige Verformung: gemäß ISO 11600	25%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339	0,31 N/mm ²
Bruchdehnung: ISO 8339	380%
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C

VERPACKUNG UND FARBE
12 Kartuschen von 310 ml/Karton - 104 Kartons/Palette
Transparent, Transparent/grau, Weiß, RAL 9011 Schwarz, RAL 7004, RAL 7016 anthrazitgrau, RAL 7023 Betongrau, Leicht Betongrau, RAL 7035 Leichtgrau, RAL 7037 Staubgrau, Hell manhattan, Dunkel manhattan, Bahama beige

Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich. Voraussetzung ist eine Mindestbestellmenge von 75 Kartuschen.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig mit **Parasilico Cleaner**, MEK, Brandalkohol oder Äthanol entfetten. Wenn nötig Primer auftragen. Haftfestigkeitsproben sind empfohlen. Der Benutzer sollte selbst kontrollieren, ob das Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

Grundiermittel

Poröser Untergrund	Primer DL 783	Farblos	Trockenzeit ca. 60 min
Nicht-poröser Untergrund	Primer DL 435.10	Farblos	Trockenzeit ca. 30 min

Auftragen

Mit einer Pistole, hand- oder luftbedient. Die Form der Abdichtung ist sehr wichtig. Dünne Schichten vermeiden. Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und der Vulkanisierung.

Fugenabmessungen (Maximale Fugenbreite: 30 mm)

Fugenbreite	Fugentiefe	Zulässige Differenz
3-4 mm	3-4 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
30 mm	18 mm	± 3 mm

Verarbeitung

Wenn gewünscht, glätten Sie die Oberfläche vor der Hautbildung mit Abstreichmittel **DL 100** und einem Abstreichspachtel.

Reinigung

- Vor dem Trocknen: Werkzeuge, Oberflächen und noch nicht ausgehärtete Rückstände können mit **Parasilico Cleaner**, **Super Eco Cleaner**, **Paracleanex** oder **Paracleanex Eco Wipes** entfernt werden.
- Nach dem Trocknen: ausgehärtete Dichtungsmasse mechanisch entfernen. Rückstände können mit **Silicone Remover** entfernt werden.

Reparaturmöglichkeiten

Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

SICHERHEIT

Bitte sehen Sie sich das Sicherheitsdatenblatt unter www.dl-chem.com an.

ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNG

- Keine thermischen, mechanischen oder chemischen Lasten verwenden, bevor die Vulkanisierung völlig beendet ist.
- Die sanitäre Formel ersetzt nicht die Reinigung der Verbindung. Starke Verschmutzungen, durch Seifenreste in Kombination mit Feuchtigkeit können die Entwicklung von Pilzen fördern.
- Es gibt keine Haftung auf PE, PP, PTFE (Teflon®) und bituminösen Substraten.
- Wir empfehlen **Parasilico PL** auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Verwenden Sie nicht auf Naturstein (Färbung). Wir empfehlen **Parasilico NS** auf Naturstein.
- Eine völlige Abwesenheit von UV kann eine Farbänderung des Kits verursachen.
- Kann nicht als Verglasungskitt verwendet werden.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierverglasungen und der PVB-Folie von VSG. Vermeiden Sie direkten Kontakt.
- Wir empfehlen **Paracol Miroseal** zum Verkleben von Spiegeln.
- Nicht überstreichbar: siehe **Parasilico VP**.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

FDA-Code 21 §177.2600 (e) (Ianesco-Bericht Nr. 15/06029)

CE

CE
14 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-3 S No. DoP: MP0020030



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.