



EIGENSCHAFTEN

- 1K-, gebrauchsfertiger, neutral vernetzender Silikondichtstoff auf Alcoxy-Basis (RTV-1)
- Speziell entwickelt so daß dieser Silikondichtstoff, mit Holzfarben laut VOS 2010 überstreichbar ist
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Klebt auf fast allen am Bau und Industrie vorkommenden Materialien
- Für Naturstein geeignet (keine Fleckenbildung)
- Dauerelastisch
- Großen Widerstand gegen Alterung, Wettereinflüsse, hohe und niedrige Temperaturen

ANWENDUNGEN

- Geeignet für die Verglasung von Fugen, Verbindungs- und Dehnungsfugen innen und außen.
- Geeignet für die Abdichtung von Isolierglas und Verbundsicherheitsglas (VSG).
- Hält ohne Grundiermittel auf fast allen am Bau und in der Industrie vorkommenden Materialien. Insbesondere auf Glas, Aluminium, glasierten Fliesen, Polyester, ABS, Polystyrol, Messing, Stahl, behandeltem Holz, hartes PVC, usw. Auf alkalischen Oberflächen wie Beton und Backstein... wird aber ein Grundiermittel empfohlen.

TECHNISCHE DATEN	
Nicht gehärteter Dichtstoff	
Art des Dichtstoffes	Polysiloxanen
Viskosität	Pastös
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	12 Min.
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	2 mm nach 24 Stunden
Dichtigkeit (ISO 1183)	1,22 g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	9 Monate
Gehärteter Dichtstoff	
Shore A Härte (ISO 868)	26
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	>90%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	20%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339)	0,5 N/mm ²
Bruchdehnung (ISO 8339)	150%
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C
VERPACKUNG UND FARBE Andere Farben auf Anfrage erhältlich (Mindestbestellmenge von 75 Kartuschen).	
25 Kartuschen von 310 ml/Karton - 48 Karton/Palette	
RAL 1019 Graubeige, RAL 7004 Grau, RAL 7016 Anthrazitgrau, RAL 8007 Hellbraun, RAL 8016 Dunkelbraun, RAL 9001 Weiß-bronze, RAL 9010 Weiß, RAL 9011 Schwarz, RAL 9016 Verkehrsweiß	
20 Folienbeutel von 600 ml/Karton - 45 Karton/Palette	
RAL 9010 Weiß	

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig mit **Parasilico Cleaner**, MEK, Brandalkohol oder Äthanol entfetten. Wenn nötig Grundiermittel auftragen. Haftfestigkeitsproben sind empfohlen. Der Benutzer sollte selbst kontrollieren, ob das

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.

Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

Grundiermittel

Poröse Oberflächen	Primer DL 783	Farblos	Trockenzeit ca. 60 min
Nicht-poröse Oberflächen	Primer DL 435.10	Farblos	Trockenzeit ca. 30 min

Auftragen

Mit einer Pistole, hand- oder luftbedient. Die Form der Dichtung 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.

Überstreichbarkeit

- Nur überstreichen nach vollständiger Aushärtung.
- Vor dem überstreichen das Dichtmittel mit einem Topfkratzer sanft aufräumen und mit **Parasilico Cleaner** entfetten.
- Ist nicht für den Anstrich mit Fassaden- und Wandfarben auf Wasserbasis entwickelt.
- Ist mit synthetischen Farben und Farben auf Wasserbasis begrenzt überstreichbar. Aufgrund der großen Farbvielfalt und möglichen Entwicklungen in der Zusammensetzung muss immer ein Verträglichkeitstest durchgeführt werden. Unterschiede in der Elastizität zwischen Silikone und Farben die Haltbarkeit beeinträchtigen.
- Die Oberfläche des Silikondichtstoffs darf völlig überstrichen werden, falls man statische Fugen mit geringer Dehnung hat (max. 5%). Bei Fugen mit mehr als 5% Dehnung, max. 1mm überstreichen, da die Elastizität des Silikondichtstoffs und Farbe unterschiedlich ist.
- Die Trocknungszeit wird durch die Zusammensetzung der Farbe beeinflusst. Es dauert ein paar Wochen, bis die Haftung ausgezeichnet ist. Verwenden Sie zur Wartung keine scharfen Werkzeuge.

Reparaturmöglichkeiten Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

SICHERHEIT Bitte lesen Sie das Sicherheitsblatt online unter www.dl-chem.com.

ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNG

- Vor der vollständigen Aushärtung nicht thermisch, mechanisch oder chemisch beanspruchen.
- Nicht geeignet für Anwendungen mit permanentem Kontakt mit Wasser.
- Es gibt keine Haftung auf PE, PP, PTFE (Teflon®) und bituminösen Substraten.
- Tests zeigen, dass **Parasilico VP** mit den meisten Randdichtung von Isolierglas und PVB-Film von VSG kompatibel ist. Aufgrund der Vielzahl der Dichtungssystemen auf dem Markt und weil deren Zusammensetzung ohne Angabe vom Hersteller geändert werden kann, garantiert diese Erklärung nicht die Kompatibilität mit allen Dichtungssystemen.
- Wir empfehlen **Parasilico PL** auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Eine völlige Abwesenheit von UV kann eine Farbänderung des Kits verursachen.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

Komo Zertifikatnummer 33263 – erfüllt Kitklasse ISO 11 600 G20 HM

CE

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.



CE
14 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G No. DoP colour: MP0030023



* 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).