



EIGENSCHAFTEN

- Gebrauchsfertiger, neutral vernetzender Weatherseal Silikondichtstoff (RTV-1)
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Klebt auf fast allen am Bau und Industrie vorkommenden Materialien
- Dauerelastisch
- Großen Widerstand gegen Alterung, Wettereinflüsse und UV-Strahlung

ANWENDUNGEN

- Hält ohne Grundiermittel auf fast allen am Bau und in der Industrie vorkommenden Materialien. Insbesondere auf Aluminium, glasierten Fliesen, Polyester, ABS, Polystyrol, Messing, Stahl, behandeltem Holz, PVC, Glas, etc.
- Kann auch auf alkalischen Oberflächen wie Beton und Backstein verwendet werden. Hierbei wird aber ein Grundiermittel empfohlen.
- Auch für die Montage von Schwimmbäder. Ein Grundiermittel wird empfohlen wenn die Fügen fortwährend unter Wasser sein.

TECHNISCHE DATEN	
Nicht gehärteter Dichtstoff	
Art des Dichtstoffes	Polysiloxanen
Viskosität	Pastös
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	10 min
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	2,5 - 3 mm/24 Stunden
Dichtigkeit (ISO 1183)	1 g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	Min. 12 Monate
Gehärteter Dichtstoff	
Shore A Härte (ISO 868)	13
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	>90%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	25%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339)	0,25 N/mm ²
Bruchdehnung (ISO 8339)	310%
VOC	<100 g/l
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C

VERPACKUNG UND FARBE
25 Kartuschen von 310 ml/Karton - 48 Karton/Palette
Standard (mit SNJF): transparent, weiß, schneeweiß, RAL 7016 anthrazit Grau Standard: transparent/grau, RAL 8017 schokoladenbraun, hell manhattan Spezielle Farben: RAL 3004/5 purpurrot, RAL 3005 weinrot, RAL 5003 saphirblau, RAL 5010 enzianblau, RAL 6005 moosgrün, RAL 6009 tannengrün, RAL 6200 grün, RAL 7048 E perlmausgrau, RAL 9006 weißaluminium, aluminium, inox
25 Folienbeutel von 400 ml/Karton - 48 Karton/Palette
Transparent
20 Folienbeutel von 600 ml/Karton - 45 Karton/Palette
Transparent

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 Grundiermittel 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

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

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
Maximale Fugenbreite: 30 mm		

Verarbeitung

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

Reinigung

Vor dem Antrocknen: Werkzeug mit Spiritus oder gleichartigen Lösemittel. Oberflächen mit **Parasilico Cleaner**.
Nach dem Antrocknen: Möglichst viel mechanisch entfernen und anschließend reinigen mit **Silicone Remover**.

Reparaturmöglichkeiten: Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNG

- Keine thermischen, mechanischen oder chemischen Lasten verwenden, bevor die Vulkanisierung völlig beendet ist.
- Es gibt keine Haftung auf PE, PP, PTFE (Teflon®) und bituminösen Substraten.
- Für sanitäre Anwendungen empfehlen wir **Parasilico Sanitair N** oder **Parasilico Premium**.
- Wir empfehlen **Parasilico PL** auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Verwenden Sie nicht auf Naturstein (Färbung). Wir empfehlen **Parasilico NS** auf Naturstein.
- Wir empfehlen **Paracol Miroseal** zum Verkleben von Spiegeln.
- Nicht überstreichbar: siehe **Parasilico VP**.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierverglasungen und der PVB-Folie von VSG. Vermeiden Sie direkten Kontakt.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

SNJF (Société National du Joint Français): FACADE n° 4401 - VITRAGE n° 4404


ATG (Belgische nationale Zulassung)

CE

Erfüllt die Anforderungen der Standards:

- ISO 11600 F&G - 15 LM
- DIN 18540 - DIN 18545-2, sealant group E



CE	
18 DL Chemicals	
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G No. DoP: MP0020067	* 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.