



EIGENSCHAFTEN

- 1K- gebrauchsfertiger, neutral vernetzender Weatherseal Silikondichtstoff (RTV-1)
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Klebt auf fast allen in Bau und Industrie vorkommenden Materialien
- Dauerelastisch
- Großen Widerstand gegen Alterung, Wettereinflüsse und UV-Strahlung
- Greift die Butylabdichtung von Isolierglas und PVB-Film von Verbundsicherheitsglas (VSG) nicht an*
- MEKO-frei

ANWENDUNGEN

- Geeignet für Installation und die Abdichtung von Isolierglas und Verbundsicherheitsglas (VSG).
- Geeignet für vollflächige Verklebung von Verglasungen.
- Auch geeignet um Klötze direkt mit der Verglasung zu verbinden.
- 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, PVC, 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
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	12 min. (Pro Glass) • 16 min. (Pro Glass T)
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	2,5 - 3 mm nach 24 Stunden
Dichtigkeit (ISO 1183)	1,24 g/ml (Pro Glass) • 1,02 g/ml (Pro Glass T)
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	15 Monate
Gehärteter Dichtstoff	
Shore A Härte (ISO 868)	25 (Pro Glass) • 12 (Pro Glass T)
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	>90%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	25%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339)	0,36 N/mm ² (Pro Glass) • 0,26 N/mm ² (Pro Glass T)
Bruchdehnung (ISO 8339)	260% (Pro Glass) 280% (Pro Glass T)
VOC	<100 g/l
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C

VERPACKUNG UND FARBE
Andere Pakete sind auf Anfrage erhältlich.
12 Kartuschen von 300 ml/Karton - 100 Karton/Palette
25 Kartuschen von 300 ml/Karton - 48 Karton/Palette
Parasilico Pro Glass: Schwarz, RAL 9010 weiß
Parasilico Pro Glass T: Transparent

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	Silicone Primer Porous Surfaces	Farblos	Trockenzeit ca. 60 Min.
Nicht-poröse Oberflächen	Silicone Primer Non-porous Surfaces	Farblos	Trockenzeit ca. 60 Min.

Auftragen

- Mit einer Pistole, hand- oder luftbedient. Die Größe und Form des Fugen ist sehr wichtig. Vermeiden Sie dünne Fugen.
- Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und Aushärtung.
- Vor der vollständigen Aushärtung nicht thermisch, mechanisch oder chemisch beanspruchen.

Fugenabmessungen

- Geeignete Fugenbreite: von 5 mm bis 30 mm.
- Fugen bis 10 mm Breite: Fugentiefe muss gleich Fugenbreite sein.
- Fugen breiter als 10 mm: Fugentiefe = (Fugenbreite/3) + 6 mm.

Verarbeitung

- Glätten Sie die Oberfläche vor der Hautbildung mit Abstreichmittel **Perfect Joint Tooling Agent** und/oder Fugenglätter **Perfect Joint Tool**.
- Vermeiden Sie, dass Abstreichmittel auf der Oberfläche landet, bevor Sie Silikon auftragen. Silikon haftet nicht an einer feuchten Oberfläche.

Reinigung

- Vor Aushärtung: Werkzeuge, Oberflächen und noch nicht ausgehärtete Rückstände können mit **Parasilico Cleaner**, **Multi-Purpose Super Cleaner** oder **Cleaning Wipes** entfernt werden.
- Nach Aushärtung: ausgehärtete Dichtungsmasse mechanisch entfernen. Rückstände können mit **Silicone Remover** entfernt werden.

Reparaturmöglichkeiten Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

SICHERHEIT Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung oder im Sicherheitsdatenblatt.

BEACHTUNGSPUNKTE

- Für sanitäre Anwendungen empfehlen wir **Parasilico Sanitair N (T)** oder **Parasilico Premium T**.
- Es gibt keine Haftung auf PE, PP, PTFE (Teflon®) und bituminösen Substraten.
- Wir empfehlen **Parasilico PL T** auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Verwenden Sie nicht auf Naturstein (Färbung). Wir empfehlen **Parasilico NS (T)** auf Naturstein.
- Wir empfehlen **Paracol Miroseal** zum Verkleben von Spiegeln.
- Nicht überstreichbar: siehe **Parasilico VP (T)**.
- *Tests zeigen, dass **Parasilico Pro Glass (T)** 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.
- Weiße und transparente Farben können in Abwesenheit von UV-Licht oder durch Kontakt mit Rauch oder Reinigungsmitteln leicht vergilben.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- CE
- Erfüllt die Anforderungen der Standards: ISO 11600 F&G - 25 LM
- SNJF (Société National du Joint Français):
Parasilico Pro Glass T: FACADE n° 4820 - VITRAGE n° 4808

	
14 DL Chemicals	* 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).
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G No. DoP (Colours) MP0020088 No. DoP (Transparent base) MP0020089	

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.