



EIGENSCHAFTEN

- 1-Komponenten-Neutral Dichtstoff auf Silikonbasis
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Klebt auf fast allen am Bau und Industrie vorkommenden Materialien
- Dauerelastisch
- Großen Widerstand gegen Alterung, Wettereinflüsse und UV-Strahlung

ANWENDUNGEN

- Anschlussfugen und Fassadenfugen mit einer Bewegungsamplitude von bis zu 20%.
- **Parasilico Standard LMN T** is geeignet für die Top-Abdichtung von Isolierglas und Sicherheitsglas.
- Perimeterfugen um Fensterrahmen.
- Fugen im Baugewerbe.
- Für Außen- und Innenanwendungen.
- Hält ohne Grundiermittel auf fast allen am Bau und in der Industrie vorkommenden Materialien. Insbesondere auf Aluminium, glasierten Fliesen, Polyester, ABS, Polystyrol, Messing, Stahl, Edelstahl, behandeltem Holz, hartes PVC, Glas, etc. Kann auch auf alkalischen Oberflächen wie Beton und Backstein verwendet werden. Hierbei wird aber ein Grundiermittel empfohlen.

TECHNISCHE DATEN

Nicht gehärteter Dichtstoff

Art des Dichtstoffes	Polysiloxanen
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	15 Min.
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	2,5 - 3 mm nach 24 Stunden
Dichtigkeit (ISO 1183)	1,40 g/ml (Standard LMN) 0,98 g/ml (Standard LMN T)
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	12 Monate

Gehärteter Dichtstoff

Shore A Härte (ISO 868)	28 (Standard LMN) 10 (Standard LMN T)
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	>80%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	20%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339)	0,67 N/mm ² (Standard LMN) 0,17 N/mm ² (Standard LMN T)
Bruchdehnung (ISO 8339)	150% (Standard LMN) 350% (Standard LMN T)
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C

VERPACKUNG UND FARBE

12 Kartuschen von 300 ml/Karton -100 Karton/Palette

Standard LMN (Farben): RAL 9010 Weiß, RAL 7004 Grau, RAL 7016 Anthrazitgrau, RAL 9011 Schwarz
Standard LMN T (Transparante Basis): Transparent, Snowwhite

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig mit **Parasilico Cleaner**, MEK, Brandalkohol oder Äthanol ent-
 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.

fetten. 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 **Paracleanex 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

- Nicht geeignet für Dehnungsfugen mit einer Bewegungsamplitude >20%.
- Nicht geeignet für Anwendungen mit permanentem Kontakt mit Wasser.
- Es gibt keine Haftung auf PE, PP, PTFE (Teflon®) und bituminösen Substraten.
- Für sanitäre Anwendungen empfehlen wir **Parasilico Standard Sanitary (T)**.
- Wir empfehlen **Parasilico PL T** auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Verwenden Sie nicht auf Naturstein (Färbung). Wir empfehlen **Parasilico Prestige** oder **Parasilico NS** auf Naturstein.
- Wir empfehlen **Paracol Miroseal** zum Verkleben von Spiegeln.
- Nicht überstreichbar.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierverglasungen und der PVB-Folie von VSG. Vermeiden Sie direkten Kontakt.
- Weiße und transparente Farben können in Abwesenheit von UV-Licht oder durch Kontakt mit Rauch oder Reinigungsmitteln leicht vergilben.
- **Parasilico Standard LMN (T)** ist nicht für Verglasungsfugen geeignet.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- Kennzeichnung der Emission flüchtiger organischer Verbindungen von Bau- und Dekorationsprodukten.
- CE
- SNJF - Société National du Joint Français: Parasilico Standard LMN: FACADE n°4883. RAL7004, RAL7016, RAL9010, RAL9011



* 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).

CE 0074	CE 0074
22 DL Chemicals	22 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT	EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G
No. DoP: Standard LMN: MP0020084	No. DoP: Standard LMN T: MP0020085

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.