



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
- Geeignet für Naturstein (keine Fleckenbildung)
- Dauerelastisch
- Großen Widerstand gegen Alterung, Wittereinflüsse, hohe und niedrige Temperaturen
- 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.

ANWENDUNGEN

- Geeignet für Verbindungs- und Dehnungsfugen innen und außen.
- Geeignet zum Abdichten von Isolierglas und Verbundsicherheitsglas (VSG).
- Geeignet für die Ober- und Fersenabdichtung von Isolierglas und Verbundsicherheitsglas gemäß der niederländischen Platzierungsrichtlinie NPR 3577.

TECHNISCHE DATEN	
Nicht gehärteter Dichtstoff	
Art des Dichtstoffes	Polysiloxanen
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	15 Min. (VP) • 15 Min. (VP T)
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	2 mm nach 24 Stunden
Dichtigkeit (ISO 1183)	1,22 g/ml (VP) • 1,02 g/ml (VP T)
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung trockenen (+5°C-+25°C)	12 Monate
Gehärteter Dichtstoff	
Shore A Härte (ISO 868)	26 (VP) • 19 (VP T)
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	>90%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	20%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339)	0,5 N/mm ² (VP) 0,37 N/mm ² (VP T)
Bruchdehnung (ISO 8339)	150% (VP) • 300% (VP T)
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C
VERPACKUNG UND FARBE Andere Farben auf Anfrage erhältlich (Mindestbestellmenge von 75 Kartuschen).	
12 Kartuschen von 300 ml/Karton - 100 Karton/Palette	
25 Kartuschen von 300 ml/Karton - 48 Karton/Palette	
Parasilico VP (Farben): RAL 7004 Signalgrau, RAL 8007 Hellbraun, RAL 8016 Dunkelbraun, RAL 9010 Weiß, RAL 9011 Schwarz, RAL 9016 Verkehrsweiß	
Parasilico VP T (transparent base): Transparent	
20 Folienbeutel von 600 ml/Karton - 45 Karton/Palette	
Parasilico VP (Farben): 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 Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

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.

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

- Obere Abdichtung von Verglasungen nach NPR 3577: Fugenbreite mindestens 5 mm, Fugentiefe mindestens 5 mm.
- Für andere Anwendungen als Verglasungen:
 - 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.

Überstreichbarkeit

- Nur überstreichen nach vollständiger Aushärtung. Vor dem überstreichen das Dichtmittel mit einem Topfkratzer sanft aufrauen und mit **Parasilico Cleaner** entfetten. 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. 1 mm überstreichen, da die Elastizität des Silikondichtstoffs und Farbe unterschiedlich ist.
- Nicht für den Anstrich mit Fassaden- und Wandfarben auf Wasserbasis entwickelt.
- 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 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.

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

BEACHTUNGSPUNKTE

- 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 (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.
- Wir empfehlen **Parasilico PL T** auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Weiße und transparente Farben können in Abwesenheit von UV-Licht oder durch Kontakt mit Rauch oder Reinigungsmitteln leicht vergilben.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- Parasilico VP: Komo Zertifikatnummer 33263 – erfüllt Klasse ISO 11 600 G20 HM
- CE


14 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G No. DoP (colour): MP0030023 No. DoP (transparent base): MP0030024



* 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.