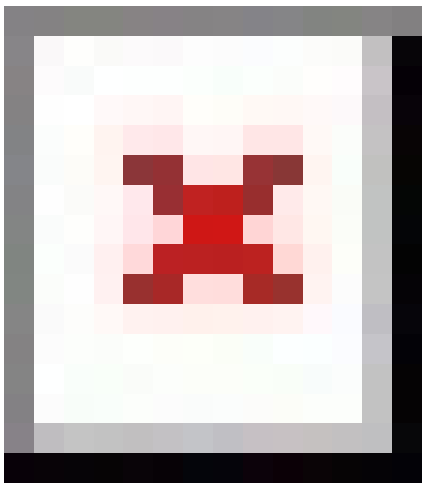
TECHNISCHES DATENBLATT

PARASILICO PRO GLASS



EIGENSCHAFTEN

- Neutral vernetzender Weatherseal Silikondichtstoff
- Dauerelastisch
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Hervorragende Haftung auf fast allen Baumaterialien
- Kompatibel mit den meisten Isolierglas-Randabdichtungen sowie PVB-Sicherheitsglasfolien
- Großen Widerstand gegen UV-Strahlung
- Großen Widerstand gegen Alterung und Wettereinflüsse
- MEKO-frei

ANWENDUNGEN

- Abdichtung von Verglasungsfugen.
- Abdichtung von Verbindungs- und Dehnungsfugen an Fassaden, Innenwänden, zwischen Rahmen und Wand
- Abdichten von Anschlussfugen im Baugewerbe.
- Ausdehnungsfugen in Mauern, Verglasung, Trennwänden

TECHNISCHE DATEN	
Beschaffenheit des Produktes	Polysiloxanen
Dichte (g/ml)	1.24
Konsistenz	Paste
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +150°C
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit
Härtungsschnelligkeit bei 23°C und 50 % R.V. (mm, nach 24U)	2.5 - 3
Hautbildung bei 23°C und 50 % R.V. (min.)	12
Shore A Härte: ISO 868	25
Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389	> 90%
Maximal zulässige Verformung: ISO 11600	25%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339 (N/mm²)	0.36
% Verlängerung, Ausdehnung: ISO 8339	260
VOC	<100 g/l
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	15 Monate
Lagerbedingungen	An einem trockenen, kühlen Ort bei +5°C bis +25°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

VERPACKUNG UND FARBE
25 x kartusche 300ML/Karton - 1200 Stück/Palette RAL9010 Reinweiß, RAL9011 Graphitschwarz

VERARBEITUNG

Vorbereitung

- Die Oberflächen sollen fest, trocken und sauber sein.

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.

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Letztes Update: 02-05-2024

- Wenn nötig, mit Parasilico Cleaner, MEK, Methanol, Äthanol entfetten.
- Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und Aushärtung.
- 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.).
- Auf sehr porösen Untergründen, bei Haftungsschwierigkeiten oder bei anspruchsvollen Einsatzbedingungen kann der Einsatz einer Grundierung erforderlich sein.

Auftragen

- Tragen Sie das Produkt mit einer manuellen oder pneumatischen Kartuschenpistole aus der Kartusche/Folienverpackung auf.
- Die Größe und Form des Fugen ist sehr wichtig. Vermeiden Sie dünne Fugen.
- Vor der vollständigen Aushärtung nicht thermisch, mechanisch oder chemisch beanspruchen.

Fugenabmessungen

- Geeignete Fugenbreiten von 5 mm bis 30 mm
- Fugen mit einer Breite bis zu 10 mm: Die Fugentiefe muss der Fugenbreite entsprechen. 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 können Werkzeuge, Oberflächen und Rückstände mit Parasilico Cleaner; Multi-Purpose Super Cleaner oder Cleaning Wipes entfernt werden. Ausgehärtete Rückstände können mit Silicone Remover entfernt werden
- Nach Aushärtung Produkt mechanisch entfernen.

SICHERHEIT

Weitere Informationen finden Sie in den Sicherheitsinformationen auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

BEACHTUNGSPUNKTE

- Nicht für dauerhaftes Untertauchen geeignet.
- Nicht für Spiegel geeignet.
- Nicht geeignet für den Einsatz auf butiminösen Oberflächen.
- Nicht geeignet für die Verwendung auf PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nicht geeignet für die Verwendung auf Polyacrylat und Polycarbonat.
- Nicht geeignet für den Einsatz auf Naturstein (kann Flecken verursachen).
- Farben können vergilben in völliger Abwesenheit von UV-Licht oder durch Kontakt mit Rauch oder Reinigungsmitteln.
- Nicht überstreichbar.

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.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

- Nicht geeignet für Räume mit dauerhaft hoher relativer Luftfeuchtigkeit.
- Kompatibel mit den meisten Randdichtungen und PVB-Film von Verbundglas. Wegen der vielen systemen auf dem Markt und weil deren Zusammensetzung vom Hersteller geändert werden kann, garantiert dies nicht die Kompatibilität mit allen systemen.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- CE conform EN 15651-2: G 25 LM
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ATG (Belgische nationale Zulassung)

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.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Letztes Update: 02-05-2024