TECHNISCHES DATENBLATT

PARASILICO AM85-1

EIGENSCHAFTEN

- Neutral vernetzender Weatherseal Silikondichtstoff
- Dauerelastisch
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Hervorragende Haftung auf fast allen Baumaterialien
- 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)	1.21
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.)	15
Shore A Härte: ISO 868	23
Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389	> 80%
Maximal zulässige Verformung: ISO 11600	25%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339 (N/mm²)	0.35
% Bruchdehnung: ISO 8339	300
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
RAL9016 Verkehrsweiß, RAL9010 Reinweiß, RAL9003 Signalweiß, RAL9001 Cremeweiß, RAL1015 Hellelfenbein, Beige, RAL1019 Graubeige, RAL8007 Rehbraun, RAL8003 Lehmbraun, RAL8014 Sepiabraun, RAL8016 Mahagonibraun, RAL8017 Schokoladenbraun, Bronze, RAL8019 Graubraun, RAL7023 Betongrau, RAL7038 Achatgrau, RAL7033 Zementgrau, RAL7035 Lichtgrau, RAL7004 Signalgrau, RAL7011 Eisengrau, RAL7032 Kieselgrau, RAL7039 Quarzgrau, RAL7015 Schiefergrau, RAL7022 Umbragrau, RAL7005 Mausgrau, RAL7037 Staubgrau, RAL7030 Steingrau, RAL7024 Graphitgrau, RAL7016 Anthrazitgrau, RAL7012 Basaltgrau, RAL7021 Schwarzgrau, RAL9011 Graphitschwarz, RAL1013 Perlweiß, RAL8028 Terrabraun

20 x folienbeutel 600ML/Karton - 900 Stück/Palette
RAL9010 Reinweiß, RAL7004 Signalgrau, RAL9011 Graphitschwarz

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: 16-12-2025

VERARBEITUNG

Vorbereitung

- Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und Aushärtung.
- Die Oberflächen sollen fest, trocken und sauber sein.
- Wenn nötig, mit Parasilico Cleaner, MEK, Methanol, Äthanol entfetten.
- 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 für die Schichtbildung mit dem Abstreichmittel Perfect Joint Tooling Agent und/oder mit dem Abstreichpalet 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.

Reparaturmöglichkeiten

Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

SICHERHEIT

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

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: 16-12-2025

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.
- Nicht geeignet für Räume mit dauerhaft hoher relativer Luftfeuchtigkeit.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierglas. Vermeiden Sie direkte Kontakt.
- Nicht kompatibel mit PVB-folie von Verbundglas. Vermeiden Sie direkten Kontakt.
- Bei der Verwendung auf PVC die Oberfläche gründlich reinigen. Es wird empfohlen, im Voraus einen Haftungstest durchzuführen.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN UND QUALITÄTSKENNZEICHEN

- 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)
- SNJF: Façade 25 E (Société National du Joint Français)

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: 16-12-2025