



Plexoseal

Spezial-Silikondichtstoff für den Glasbau

Plexoseal ist ein neutral vernetzender Silikon-Dichtstoff, der speziell für Kunststoffverglasungen aus Acrylglas (PMMA) und Polycarbonat (PC) entwickelt wurde.

Plexoseal haftet ebenfalls sehr gut auf Holz, Aluminium und mineralischen Untergründen wie Außenputz.

- Eigenschaften:**
- neutral vernetzend
 - keine Spannungsrisse auf Acrylglas und Polycarbonat.
 - freigegeben von **Evonik** und **Macrolux EMP**
 - gute Kerbfestigkeit
 - Nicht korrosiv
 - UV- beständig
 - Witterungs- und Alterungsbeständig
 - entspricht DIN 18545 und ISO 11600 F&GG 25 LM

- Anwendungen:**
- Kleben und Dichten an
 - Gewächshäusern
 - Wintergärten
 - Terrassenüberdachungen
 - Lichtbändern
 - Vordachverglasungen
 - Lichtkuppeln
 - allen Verglasungen im Innen- und Außenbereich

Verarbeitung:

Der Untergrund sollte trocken und staubfrei sein. Auf stark saugenden oder beschichteten Untergründen ist zu prüfen, ob ein Primer benötigt wird. Wir empfehlen **ELBESIL Primer 1188** .

- Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C
- Hautbildungszeit: ca. 10 Minuten
- Bewegungsaufnahme: 25 %
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +120°C
- Lagerung: kühl und trocken, bis zu 15 Monate lagerbar.
- Lieferform: Polyethylen-Kartuschen mit 310 ml Inhalt in Kartons à 12 Stk.

- Freigaben:**
- Evonik/Röhm: Zertifikat für Plexiglas-Anwendungen
 - EMP: Zertifikat für Macrolux-Polycarbonat

- Hinweise:**
- Kann allergische Reaktionen hervorrufen
 - Enthält ein Biozid: Propiconazol. Enthält n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin
 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren, Zwecke und Anwendungen

L. BÖWING GMBH

Delkenheimer Str. 18
65719 Hofheim a.Ts. Germany
Tel: + 49 - 61 45 / 20 91
Fax: + 49 - 61 45 / 20 92

Chemische Fabrik

Öle, Emulsionen, Entschäumer,
Fette, Kautschuk, Spray
Trennmittel und Gleitmittel
basierend auf Silikon oder
anderen Wirkstoffen

Chemical Factory

oils, emulsions, antifoams,
rubber, spray, grease
release agent and slide agent
based on silicone or other
substances