



## EIGENSCHAFTEN

- Neutrales Einkomponenten-Silikon
- Dauerelastisch
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Hohe Beständigkeit gegen hohe wie niedrige Temperaturen
- Kompatibel mit Naturstein
- Hervorragende Haftung auf fast allen Baumaterialien
- Großen Widerstand gegen UV-Strahlung
- Erfüllt die Anforderungen des FDA-Codes 21 §177.2600 (e) für den Kontakt mit Lebensmitteln
- Großen Widerstand gegen Alterung und Witterungseinflüsse

## ANWENDUNGEN

- Als Natursteinversiegelung für Glasleisten, Fensterbänke, Arbeitsplatten, Fliesen, Bordsteine... aus Arduin/belgischem Blauen Stein, Marmor, Granit...
- Anwendungen mit dauerhafter Wasserbelastung / Untertauchen (in Kombination mit einem Primer).
- Für den Einsatz im Sanitärbereich: für Dichtungen in Nassbereichen wie Bädern, Küchen und Kühlräumen.

## TECHNISCHE DATEN

|  |   |
|--|---|
| Beschaffenheit des Produktes   | Polysiloxanen   |
| Dichte (g/ml)  | 1.04  |
| 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)          | 1 - 2   |
| Hautbildung bei 23°C und 50 % R.V. (min.)                            | 15  |
| Shore A Härte: ISO 868   | 17  |
| Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389                              | > 70%   |
| Maximal zulässige Verformung: ISO 11600                              | 20%   |
| Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339 (N/mm <sup>2</sup> ) | 0.29  |
| % Bruchdehnung: ISO 8339   | 100   |
| Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts                          | 12 Monate   |
| Lagerbedingungen   | An einem trockenen, kühlen Ort bei +5°C bis +25°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. |

## VERPACKUNG UND FARBE

**12 x kartusche 300ML/Karton - 1200 Stück/Palette**

Transparent, Transparent grau, RAL7037 Staubgrau, RAL7004 Signalgrau, RAL9005 Tiefschwarz, RAL9010 Reinweiß

## VERARBEITUNG

### Vorbereitung

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.

- 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.

## SICHERHEIT

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

## BEACHTUNGSPUNKTE

- 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.
- Farben können vergilben in völliger Abwesenheit von UV-Licht oder durch Kontakt mit Rauch oder Reinigungsmitteln.
- Nicht überstreichbar.
- Die Hygieneformel ist kein Ersatz für die Reinigung der Fugen. Starke Verschmutzungen und anhaltende Feuchtigkeit können die Entwicklung von Schimmel begünstigen.
- Nicht geeignet für den Einsatz auf Kunststoffen.
- Nicht geeignet für Verglasungsfugen.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierglas. Vermeiden Sie direkte Kontakt.
- Nicht kompatibel mit PVB-folie von Verbundglas. Vermeiden Sie direkten Kontakt.

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.

## TECHNISCHE ZULASSUNGEN UND QUALITÄTSKENNZEICHEN

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 20 LM
- CE conform EN 15651-3: S XS1
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Entspricht FDA code 21 §177.2600 (e) (lanesco)



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.