

EIGENSCHAFTEN

- Neutrales Einkomponenten-Silikon
- Multifunktionales 4-in-1-Produkt für Fassaden, Verglasung, Sanitär und Naturstein
- Dauerelastisch
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Hohe Beständigkeit gegen hohe wie niedrige Temperaturen
- Unempfindlich gegenüber Schimmel
- Hervorragende Haftung auf fast allen Baumaterialien
- In über 40 Farben erhältlich
- Hohe Farbbeständigkeit
- 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 Wettereinflüsse

ANWENDUNGEN

- Abdichtung von Verbindungs- und Dehnungsfugen an Fassaden, Innenwänden, zwischen Rahmen und Wand
- Abdichtung von Fugen in Sanitärbereichen und Feuchträumen, wie Duschen, Badewannen, Waschbecken, zwischen Boden und Wand...
- Abdichtung von Fugen in der Küche: an Spüle und Schränken, zwischen Arbeitsplatte und Wand...
- Als Natursteinversiegelung für Glasleisten, Fensterbänke, Arbeitsplatten, Fliesen, Bordsteine... aus Arduin/belgischem Blauen Stein, Marmor, Granit...
- Abdichtung von Spiegeln.
- Abdichtung von Fugen rund um Schwimmbäder.
- Abdichtung von Fugen in Schwimmbädern (nur für Farben auf transparenter Basis (T), sofern eine Grundierung aufgebracht wird).
- Innen- und Außenbereich.
- Ausdehnungsfugen in Mauern, Verglasung, Trennwänden

TECHNISCHE DATEN

Beschaffenheit des Produktes	Polysiloxanen
Dichte (g/ml)	1.31
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
Hautbildung bei 23°C und 50 % R.V. (min.)	15
Shore A Härte: ISO 868	32
Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389	> 80%
Maximal zulässige Verformung: ISO 11600	20%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339 (N/mm²)	0.48
% Verlängerung, Ausdehnung: ISO 8339	180
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	15 Monate

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.

Lagerbedingungen	An einem trockenen, kühlen Ort bei +5°C bis +25°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
------------------	---

VERPACKUNG UND FARBE

6 x kartusche 300ML/Karton - 1200 Stück/Palette

RAL9010 Reinweiß, RAL9001 Cremeweiß, Nuance weiß, Kalkstein, Pastell beige, Currygelb, Hellbeige, Braunbeige, RAL8001 Ocker, Eiche, Haselnuss, RAL8025 Hellbraun, Taupe, Beige rot, RAL6021 Blassgrün, Pastellgrün, RAL9002 Grauweiß, RAL7006 Beigegrau, Eselgrau, RAL7035 Lichtgrau, Harmoniegrau, Nordgrau, RAL7036 Platingrau, Steingrau, RAL7047 Telegrau 4, RAL7002 Olivgrau, Taubengrau, RAL7016 Anthrazitgrau, Schwarzer Trüffel

VERARBEITUNG

Vorbereitung

- Die Oberflächen sollen fest, trocken und sauber sein.
- Wenn nötig, mit Parasilico Cleaner, MEK, Methanol, Äthanol entfetten.
- Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und Aushärtung.
- Es wird empfohlen, auf jedem Untergrund Haftversuche durchzuführen.
- 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.

Reparaturmöglichkeiten

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.

Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

SICHERHEIT

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

BEACHTUNGSPUNKTE

- Nicht für dauerhaftes Untertauchen 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.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit weichmacherhaltigen Materialien wie Bitumen, Neopren, EPDM, Butyl..., da diese zu Haftungsverlust oder Verfärbungen führen können.
- Nicht überstreichbar.
- Die Hygieneformel ist kein Ersatz für die Reinigung der Fugen. Starke Verschmutzungen und anhaltende Feuchtigkeit können die Entwicklung von Schimmel begünstigen.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierglas. Vermeiden Sie direkte Kontakt.
- Nicht kompatibel mit PVB-folie von Verbundglas. Vermeiden Sie direkten Kontakt.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 20 HM
- CE conform EN 15651-2: G 20 HM
- CE conform EN 15651-3: S XS1 20 LM
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- 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.