TECHNISCHES DATENBLATT

PARASILICO AX PRESTIGE COLOUR T



EIGENSCHAFTEN

- Multifunktionales 4-in-1-Produkt für Fassaden, Verglasung, Sanitär und Naturstein
- Hochwertiger, neutraler alcoxy vernetzender 1-Komponenten-Silikondichtstoff
- 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 Verglasungsfugen.
- Abdichtung von Verbindungs- und Dehnungsfugen an Fassaden, Innenwänden, zwischen Rahmen 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 sofern eine Grundierung aufgebracht wird.
- Innen- und Außenbereich.
- Für den Einsatz im Sanitärbereich: für Dichtungen in Nassbereichen wie Bädern, Küchen und Kühlräumen.

TECHNISCHE DATEN	
Beschaffenheit des Produktes	Polysiloxanen
Dichte (g/ml)	1.004
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	17
Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389	> 70%
Maximal zulässige Verformung: ISO 11600	20%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339 (N/mm²)	0.29
% Bruchdehnung: ISO 8339	160
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	12 Monate
Lagerbedingungen	An einem trockenen, kühlen Ort bei +5°C bis +25°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

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: 12-11-2026

VERPACKUNG UND FARBE

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

Transparent, RAL9010 Reinweiß, Off white, RAL9001 Cremeweiß, Jasmin, Kalkstein, Pastell beige, Hellbeige, Braunbeige, RAL8001 Ockerbraun, Eiche, Haselnuss, RAL8025 Blaßbraun, Taupe, RAL3000 Feuerrot, RAL3005 Weinrot, RAL6021 Blassgrün, RAL6005 Moosgrün, RAL6003 Olivgrün, RAL5014 Taubenblau, RAL5010 Enzianblau, RAL9006 Weissaluminium, Aluminium, RAL9007 Graualuminium, Inox, RAL9002 Grauweiß, RAL7006 Beigegrau, Eselgrau, RAL7035 Lichtgrau, Harmoniegrau, Nordgrau, RAL7048 Perlmausgrau, RAL7036 Platingrau, Steingrau, RAL7047 Telegrau 4, RAL7002 Olivgrau, Taubengrau, RAL7016 Anthrazitgrau, Schwarzer Trüffel, RAL9005 Tiefschwarz, RAL5011 Stahlblau, RAL1039 Sandbeige, Transparent grau, RAL8004 Kupferbraun, RAL7037 Staubgrau, RAL7004 Signalgrau, RAL4007 Purpurviolett

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

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 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 direkten 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 15651-3: S XS1
- GEV Emicode EC1plus label: sehr geringe VOC-Emission
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Entspricht FDA code 21 §177.2600 (e) (Ianesco)
- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT-CC 20 LM
- CE conform EN 15651-2: G-CC 20 LM

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**