



EIGENSCHAFTEN

- Plasto-elastisches Einkomponenten-Maleracryl-Dichtstoff
- Feuerabweisend
- Das Produkt schäumt bei Kontakt mit Feuer
- Nach Aushärtung überstreichbar
- Chlor-, Halogen- und Phthalatfrei

ANWENDUNGEN

- Fugen, bei denen hohe Brandschutzanforderungen gestellt werden.
- Geeignet für alle porösen Oberflächen (Holz, Stein, Beton, Putz ...), Metall und Keramikfliesen.
- Geeignet für Fugen mit geringer Dehnung (max. 7,5%).., wie z. B. an Tür- und Fensterrahmen, Treppen, Sockelleisten, Wänden, Decken...
- Nur für den Innenbereich geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Beschaffenheit des Produktes	Hochwertige Acrylpolymer
Dichte (g/ml)	1.64
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C - +100°C
Härtungssystem	Verdunstung von Wasser
Härtungsschnelligkeit bei 23°C und 50 % R.V. (mm, nach 24U)	0.5
Hautbildung bei 23°C und 50 % R.V. (min.)	65
Shore A Härte: ISO 868	32
Elastisches Rückstellvermögen: ISO 7389	< 50%
Maximal zulässige Verformung: ISO 11600	7.5%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung: ISO 8339 (N/mm ²)	0.12
% Verlängerung, Ausdehnung: ISO 8339	180
Schallabsorptionsfaktor Rw: EN ISO 10140 (dB)	55
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 310ML/Karton - 1200 Stück/Palette
Weiß

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.

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.

- Der Benutzer sollte selbst kontrollieren, ob das Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

Grundiermittel

- Als Haftgrundierung kann ein Teil des Produktes mit Wasser verdünnt werden.

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 25 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

- Vor der Hautbildung mit dem Fügenglatte Perfect Joint Tool oder mit einem mit Wasser angefeuchteten Spachtel glätten.

Reinigung

- Vor Aushärtung: Werkzeuge, Oberflächen und noch nicht ausgehärtete Rückstände können mit Wasser entfernt werden
- Nach Aushärtung Produkt mechanisch entfernen.

Reparaturmöglichkeiten

Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

Überstreichen

- Angesichts der großen Vielfalt an Farbtypen empfiehlt es sich, die Verträglichkeit von Dichtstoff/Leim und Farbe vorher zu prüfen.

Feuerwiderstandsfähigkeit

- Bei Fugenbreite 50 mm + Fugentiefe 25 mm mit PU-Mousseband als Verfüllung beträgt die Integrität 241 Min. Die Isolierkapazität (Zeit, wenn die Temperatur an der Rückseite der Rückenpolsterung um 180°C gestiegen ist) beträgt 78 Min. (EN1366-4)
- Bei Fugenbreite 20 mm + Fugentiefe 10 mm mit Keramikfasern (20 mm dick) als Verfüllung beträgt die Integrität 241 Min. Die Isolierkapazität (Zeit, wenn die Temperatur an der Rückseite der Rückenpolsterung um 180°C gestiegen ist) beträgt 70 Min. (EN1366-4)
- Für die feuerabweisende Eigenschaften des Produkts müssen die richtigen Fugenabmessungen beachtet werden.
- Feuerwiderstand in lineare Fügen geprüft nach europäischen Norm EN 1366-4

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.

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 Verglasungsfugen.
- Der Dichtstoff härtet durch Verdunstung von Wasser aus. Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlangsamt sich die Verdunstung und damit die Aushärtung.
- Nicht für Außengebrauch verwenden.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Wasser (Regen, ...) innerhalb von 2 Stunden nach dem Auftragen des Dichtstoffs, um ein Auslaugen zu verhindern.
- Nicht für die Verwendung auf Glas geeignet.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- CE conform EN 15651-1: F INT 7,5 P
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Efectis Prüfbericht Feuer Beständigkeit conform BS 476 : Part 20 : 1987 und prEN 1366-4 : 1998



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.