PARAFLEX 25



EIGENSCHAFTEN

- Dauerelastischer Fugendichtstoff
- Sehr gute Verarbeitbarkeit, sehr einfach zu dispergieren
- Hervorragende Haftung auf fast allen Baustoffen
- Haftet auf leicht feuchten Oberflächen
- Kann auf Naturstein verwendet werden
- Lösungsmittel-, Isocyanat- und Phthalatfrei
- Gute Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse und hohe und niedrige Temperaturen
- Auf den meisten Farben auf Wasser- und Lösungsmittelbasis überstreichbar

ANWENDUNGEN

- Kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden.
- Geeignet für horizontale und vertikale Anschlussfugen sowie Dehnungsfugen in Fassaden und Wänden.
- Ausgezeichnete Haftung auf den meisten Materialien, wie Eloxiert Aluminium, Holz, Keramik, Naturstein, usw.
- Auf absorbierenden Oberflächen wird ein Grundiermittel empfohlen.

TECHNISCHE DATEN			
Nicht gehärteter Dichtstoff			
Art des Dichtstoffes	Silanmodifizierte Polymere		
Härtungssystem	Vernetzend durch Luftfeuchtigkeit		
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	30 Min.		
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	3 mm nach 24 Stunden		
Dichtigkeit (ISO 1183)	1,52 g/ml		
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C		
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	12 Monate		
Gehärteter Dichtstoff			
Shore A Härte (ISO 868)	25		
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	20%		
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339	0,50 N/mm ²		
Bruchdehnung (ISO 8339)	180%		
Temperaturbeständigkeit	-40°C - +90°C		

VERPACKUNG UND FARBE

25 Kartuschen von 290 ml/Karton - 48 Karton/Palette

Weiß, RAL 7004 Grau, Schwarz, RAL 7016 Anthrazitgrau

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig mit **Parasilico Cleaner**, MEK, Brandalkohol oder Äthanol entfetten. Wenn nötig Primer auftragen. Haftfestigkeitsproben sind empfohlen. Der Benutzer sollte selbst kontrollieren, ob das Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

Grundiermittel

Hybrid & PU Primer	Transparant oder Schwarz	Trockenzeit ca. 20 Min.

Anwendung

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 w\u00e4hrend der Verarbeitung und der Vulkanisierung.
- Untiefe Fugen (am Boden) mit einem selbstklebenden Klebeband oder Rundschnur abkleben, um eine dreiseitige Haftung
- zu vermeiden. Die Tiefe vom Dichtstoff der Bewegungsfuge muss ca. 2/3 der Fugenbreite betragen. Zu tiefe Fugen mit geeignetem **Rundschaum (PE- oder PU-Rundschnur)** füllen. Bei tiefen Fugen muss man einen kräftigen PU- Rundschnur als Füllung benutzen. Bei Bodenfugen (mit hoher mechanischer Belastung) muss der Dichtstoff tief aufgetragen werden. Am besten tragen Sie den Dichtstoff schräg über dem Boden bis zur Dichtstoffoberf läche auf (abkanten). Der Dichtstoff soll nur an den Seiten der Fugenflanken haften.

Fugenabmessungen

Die erforderliche Breite einer Dehnfuge hängt von dem Temperaturverlauf, den Materialeigenschaften und den Abmessungen der Bauteile ab. Eine Fugenbreite von 6 mm ist erforderlich.

Fugenbreite	Fugentiefe	Zulässige Differenz
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
35 mm	20 mm	± 3 mm
50 mm	30 mm	± 3 mm

Verarbeitung

Wenn gewünscht, glätten Sie die Oberfläche vor der Hautbildung mit Abstreichmittel **Perfect Joint Tooling Agent** und einem Abstreichspachtel **Perfect Joint Tool**.

Reinigung

Der eventuell an den Rändern austretende Dichtstoff kann mit einem Spachtel entfernt werden. Nicht ausgehärtete Dichtstoffreste müssen mit **Parasilico Cleaner** entfernt werden. Ausgehärteter Dichtstoff muss mechanisch entfernt werden.

Überstreichen

Auf den meisten Farben auf Wasser- und Lösungsmittelbasis überstreichbar. Vorherige Tests sind notwendig. Alkydfarben benötigen möglicherweise eine längere Trocknungszeit.

SICHERHEIT Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung oder im Sicherheitsdatenblatt.

BEACHTUNGSPUNKTE

- Ständige Exposition gegenüber hoher relativer Luftfeuchtigkeit kann Pilzwachstum verursachen.
- Nicht geeignet für Fugen mit einer Breite oder Tiefe von <5 mm.
- Nicht zum Verkleben von PE, PP, PA, PTFE (Teflon®) und Bitumen geeignet.
- Polycarbonate und Polyacrylate: benutzen Sie hierfür Parasilico PL.
- Kann nicht als Verglasungskitt verwendet werden.
- Nicht kompatibel mit der Randversiegelung von Isolierverglasungen und der PVB-Folie von VSG. Vermeiden Sie direkten Kontakt.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

CE

SNJF (Société National du Joint Français): FACADE n° 4645. Mastic type élastomère classe 12,5E



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



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.

