



EIGENSCHAFTEN

- Feuerabweisende, hochwertiger, plastoelastischer, 1-komponentiger Fugendichtstoff
- Geprüft nach Normen für Feuerwiderstand in Linearverbindungen BS 476: Part 20: 1987 und prEN 1366-4:1998
- Intumeszierend: das Produkt schäumt bei Kontakt mit Feuer
- Überstreichbar nach ausreichender Aushärtung
- Chlor-, Halogen- und Phthalatfrei

ANWENDUNGEN

- Abdichtung von Innenverbindungs-fugen um Türen, Rahmen, Konstruktionselemente... verwendet werden... wenn hohe Anforderungen an den Brandschutz gestellt werden.
- Für Fugen mit moderater Bewegung (maximalen Bewegungsaufnahme von 7.5%).
- Geeignet für alle porösen Oberflächen (Holz, Stein, Beton, Putz ...) und Metall, Keramikfliesen und Hart-PVC.

TECHNISCHE DATEN

Nicht gehärteter Kitt

Art des Kittes	Acrylatpolymeren
Härtungssystem	Wasserverdunstung
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	65 Min.
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50% R.V.)	0,5 mm nach 24 Stunden
Dichtigkeit: ISO 1183	1,64 g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	15 Monate

Gehärteter Kitt

Shore A Härte (ISO 868)	32
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	<50%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	7,5%
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8339)	0,12 N/mm ²
Bruchdehnung (ISO 8339)	180%
Sound Reduction Index (EN ISO 10140-2:2010)	55 dB
Temperaturbeständigkeit	-30°C / + 100°C. Verliert die Elastizität über 100 °C, aber behält die Integrität (Protektion die Fuge) bis 1100°C.

VERPACKUNG UND FARBE

25 Kartuschen von 310 ml/Karton - 48 Kartons/Palette

Weiß

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig mit **Parasilico Cleaner**, MEK, Brandalkohol oder Äthanol entfetten. Wenn nötig Grundiermittel 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

Bei stark porösen Oberflächen wird die Verwendung eines Grundiermittels empfohlen. Hierfür genügt es, **Paracryl FR** mit Wasser zu verdünnen.

Auftragen

Mit einer Pistole, hand- oder luftbedient. Für die feuerabweisende Eigenschaften des Produkts müssen die richtigen Fugen-

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.

abmessungen beachtet werden.

Feuerwiderstandsfähigkeit

Fugenbreite	Fugentiefe	Rückfüllung	Konsistenz EN1366-4	Isolierungsvermögen EN1366-4*
50 mm	25 mm	PU mousseband	241 Min.	78 Min.
20 mm	10 mm	Keramikfasern (20 mm dick)	241 Min.	70 Min.

* Zeit, in der die Temperatur auf der Rückseite des Trägermaterials auf 180°C erhöht ist.

Verarbeitung

Wenn gewünscht, mit **wasser** glätten.

Reinigung

Vor dem Antrocknen: Mit Wasser.

Nach dem Antrocknen: Soviel wie möglich mechanisch entfernen und dann mit einem weichen, in **Parasilico Cleaner** getränkten Tuch hart reiben.

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNG

- **Paracryl FR** darf nicht für Fugen verwendet werden, die ständig Wasser ausgesetzt sind.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

BS 476: Part 20: 1987 und prEN 1366-4: 1998



14
DL Chemicals

EN 15651-1
F INT
No. DoP:
MP0060025



* 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.