

Otoseal S94 hitzebeständige Dichtmasse

Art-Nr.: S94 / GTIN: 4030574022593 / Marke: [OTTO Chemie](#)



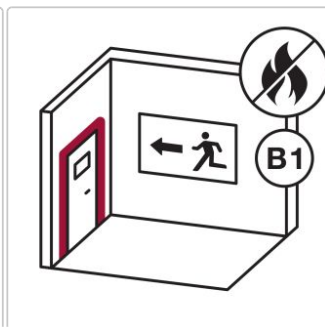
Dichtstoffe • Klebstoffe

9,79EUR / Stück

Grundpreis: 3,16EUR / 100 ml

inkl. 19% USt. zzgl. 7,95EUR DHL, UPS, DPD-Versand

🔄 Voraussichtlich von 1 - 4 Werktagen



Produktart:	Brandschutzsilikon
Material:	Neutral Silikon
Geeignet für:	Abdichten von Brandschutzelementen
Besonderheiten:	Nicht korrosiv, Anstrichverträglich

Produktinformation

Feuerwiderstandsklasse: B1 schwer entflammbar

Produktinfo Ottoseal S94 hitzebeständige Dichtmasse:

Ottoseal S94 hitzebeständige Dichtmasse zum abdichten an Bauteilen, an die erhöhte Anforderungen an das Brandverhalten gestellt werden (z.B. feuerhemmende Bauteile und Brandschutzverglasungen)

- Schwer entflammbar nach DIN 4102-B1
- Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar)
- Nicht korrosiv
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Dehnungswert bei 100% (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

Anwendungsgebiete hitzebeständige Dichtmasse:

- Abdichten an Bauteilen, an die erhöhte Anforderungen an das Brandverhalten gestellt werden (z.B. feuerhemmende Bauteile und Brandschutzverglasungen)
- Geeignet für die Verfüllung an Glaselementen

Untergründe:

Die Haftflächen müssen sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein damit der Hochtemperaturkleber eine Haftung hat. Die Haftflächen müssen gereinigt und jegliche Verunreinigungen, wie Trennmittel, Konservierungsmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Klebstoffe / Dichtstoffe sowie andere die Haftung beeinträchtigende Stoffe entfernt werden. Reinigen von nicht-porösen Untergründen: Reinigung mit OTTO Cleaner T (Ablüfzeit ca. 1 Minute) und sauberem, flusenfreiem Tuch. Reinigen von porösen Untergründen: Oberflächen mechanisch, z.B. mit einer Drahtbürste oder einer Schleifscheibe, von losen Partikeln säubern

Verarbeitung:

Anbringungsmethode: Handpresspistole, Luftdruckpistole oder Akkupistole

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +40°C (Umgebungstemperatur)

+5°C bis +35°C (Haftflächentemperatur)

Die hitzebeständige Dichtmasse muss vollständig ausgehärtet sein, bevor er Temperaturen über + 50 °C ausgesetzt wird. Das Hochtemperatursilikon ist kein Brandschutzsilikon. Als solches empfehlen wir OTTOSEAL S 94. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen. Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten. Wir empfehlen, unsere Produkte in den ungeöffneten Originalgebinden trocken (< 60 % rLF) im Temperaturbereich von + 15° C bis + 25° C zu lagern. Werden die Produkte über längere Zeiträume (mehrere Wochen) bei höherer Temperatur/ Luftfeuchtigkeit gelagert und / oder transportiert, kann eine Verringerung der Haltbarkeit bzw. eine Veränderung der Materialeigenschaften nicht ausgeschlossen werden.

Normen und Prüfungen:

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 2: G CC 25 LM
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 4: PW INT 12,5 E
- Geprüft nach DIN 4102-B1 – schwer entflammbar zwischen massiv mineralischen Baustoffen (Holzforschung TU München)
- Geprüft nach DIN 25415, Teil 1 - sehr gute Dekontaminierbarkeit der Dichtstoffoberfläche (Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin)
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 9+11+20+24+27+29+31+35 geeignet
- Gütesiegel des IVD - Industrieverband Dichtstoffe e.V. - geprüft durch das ift - Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim

Produktinformation

- Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- LEED® v3 konform Credit IEQ 4.1: Kleb- und Dichtstoffe
- DGNB Einstufungen
- Französische VOC-Emissionsklasse A+

Lagerung:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühl (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung.
Anbruchgebinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Farbe:

grau, schwarz, transparent, weiß

Lieferform:

310ml Kartusche

verfügbare Optionen

Farbe

grau
schwarz
transparent
weiß
