

Produktinformation

Ottoseal S115 Bausilikon

Art-Nr.: S115 / GTIN: 4030574013607 / Marke: [OTTO Chemie](#)



Dichtstoffe • Klebstoffe

6,95EUR / Kartusche / Kartuschen

Grundpreis: 2,24EUR / 100 ml

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

Staffelpreise

Ab 20 Kartusche	6,74EUR - Sie sparen
/ Kartuschen	0,21EUR, Grundpreis:
	2,17EUR / 100 ml

Voraussichtlich von 1 - 4 Werktagen



Zolltarifnummer: 32149000

Produktinfo:

Produktinformation

Ottoseal S115 Bausilikon ist ein neutral vernetzender RTV-1 Silikon-Dichtstoff. Ottoseal S115 Bausilikon hat sehr gute Verarbeitungseigenschaften wie Witterungs- und Alterungsbeständigkeit. Ottoseal S115 Bausilikon ist anstrichverträglich sowie UV-beständig. Das günstige Ottoseal S115 Bausilikon ist besonders geeignet zum Abdichten von Fugen rund um den Bau.

- Neutral vernetzender RTV-1 Silikon-Dichtstoff
- Anstrichverträglich
- Nicht korrosiv
- Fungizid ausgerüstet
- UV-beständig
- Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit

Anwendungsgebiete:

- Abdichten von Profilglas (z.B. Profilitverglasung)
- Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Dehnungsfugen und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- Dehnungsfugen und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen, Terrassen und Balkonen

Normen und Prüfungen:

- Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- Entspricht den Anforderungen der DIN 18545, Teil 2, Beanspruchungsgruppe D
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9 geeignet

Besondere Hinweise:

Vor dem Einsatz des Klebstoffes / Dichtstoffes hat der Anwender sicherzustellen, dass die Werkstoffe/ Materialien im Kontaktbereich (fest, flüssig sowie gasförmig) mit dem Klebstoff / Dichtstoff verträglich sind und diesen nicht schädigen oder verändern (z.B. verfärben). Bei Werkstoffen / Materialien, die in der Folge im Bereich des Klebstoffes / Dichtstoffes verarbeitet werden, hat der Anwender im Vorfeld abzuklären, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen zu keiner Beeinträchtigung oder Veränderung (z.B. Verfärbung) des Klebstoffes / Dichtstoffes führen können. Gegebenenfalls hat der Anwender Rücksprache mit dem jeweiligen Hersteller der Werkstoffe/Materialien zu nehmen. Berührungskontakt mit bitumenhaltigen und weichmacherabgebenden Materialien wie z.B. Butyl, EPDM, Neopren, Isolier- und Schwarzanstrichen vermeiden. Farben, Lacke, Kunststoffe und andere Beschichtungsmaterialien müssen mit dem Klebstoff / Dichtstoff verträglich sein. Aufgrund der Vielzahl von Anstrichsystemen für Holzfenster kann man keine generelle Aussage bezüglich der Haftung und Verträglichkeit abgeben. Individuelle Vorversuche sind deshalb erforderlich. Fenster und Türen dürfen frühestens nach 24 Stunden zusammengestellt bzw. verpackt werden. Ansonsten ist die Gefahr der Verfärbung des Anstriches gegeben. Bei der Aushärtung werden allmählich geringe Mengen einer Oximverbindung freigesetzt. Während der Verarbeitung und Aushärtung für gute Belüftung sorgen. Nach erfolgter Aushärtung ist das Produkt völlig geruchlos, physiologisch unbedenklich und indifferent. Die Vulkanisationszeit verlängert sich mit zunehmender Schichtstärke des Silicons. Einkomponentige Silicone sind nicht für flächige Klebungen geeignet, es sei denn, die speziellen konstruktiven Voraussetzungen dafür sind gegeben. Bei der Verwendung von Glättmittel sind entstandene Wasserstreifen sofort nach der Versiegelung zu entfernen. Sollte die Reinigung zu einem späteren Zeitpunkt erfolgen, können dauerhafte Schlieren zurück bleiben. Starke Belastung durch Tabakrauch und ähnliche Umwelteinflüsse kann zur Verfärbung des Dichtstoffes führen. Anmerkung zur Verarbeitung des Farbtons "Alu": Bitte beachten Sie dass beim "Modellieren" des Silicons, d.h. wenn Siliconschichten übereinander geschoben werden (wie z.B. im Eckbereich), dunkle deutlich sichtbare Trennlinien entstehen. Diese Linien sind durch anschließendes Glätten nicht mehr zu beseitigen. Dieser Effekt tritt ausschließlich im Farbton "Alu" auf. Die Ursache hierfür liegt im Farbpigment, welches den Metalleffekt erzeugt. Dies ist eine typische Produkteigenschaft im Farbton "Alu" und stellt keinen Produktmangel dar. Um diesen Effekt zu vermeiden, ist beim Glätten darauf zu achten, dass keine Siliconschichten übereinander geschoben werden. Bei der Sanierung von mit Schimmelpilz kontaminierten Fugen muss der vorhandene elastische Dichtstoff vollständig entfernt werden. Vor der Neuverfugung sind die betroffenen

Produktinformation

Fugenbereiche mit OTTO Anti-Schimmelspray zu behandeln, um evtl. vorhandene Pilzsporen zu entfernen. Ansonsten kann es trotz fungizider Ausrüstung des Dichtstoffes sehr schnell wieder zu einem Schimmelpilzbefall der Fuge kommen. Bitte beachten Sie das technische Datenblatt von OTTO Anti-Schimmelspray.

Vorbehandlung:

Die Haftflächen müssen sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Die Haftflächen müssen gereinigt und jegliche Verunreinigungen, wie Trennmittel, Konservierungsmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Kleb-/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 Stahlbürste oder einer Schleifscheibe, von losen Partikeln säubern.

Verarbeitung:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C.

Anbringungsmethode: Mit Handpresspistole, Druckluftpistole oder Akkupistole ausspritzen.

Reinigung: Mit Terpentinersatz vor Aushärtung, danach mit Silikonentferner bzw. mechanisch entfernenbar.

Glätten: Mit Glättmittel und Abziehpachtel vor Hautbildung.

Lagerung:

In ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebilde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten. Wir empfehlen die Otto Chemie Kleb- und Dichtstoffe in den ungeöffneten Original - Gebinden 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.

Lieferform:

310 ml PE-Kartusche (20 Ktu. je Karton)

400 ml Schlauchbeutel (20 Beutel je Karton)

580 ml Schlauchbeutel (20 Beutel je Karton)

Farben:

alu, anthrazit, betongrau, beige, braun, grau, jasmin, manhattan, sanitärgrau, schwarz, seidengrau, silbergrau, transparent, weiß

verfügbare Optionen

Farbe

alu

anthrazit

beige

betongrau

braun

grau

jasmin

manhattan

Produktinformation

sanitärgrau
schwarz
seidengrau
silbergrau
transparent
weiß
