

Produktinformation

Ottoseal S110 Neutralsilikon Bausilikon

Art-Nr.: S110 / GTIN: 4030574038792 / Marke: [OTTO Chemie](#)



Dichtstoffe • Klebstoffe

8,79EUR

Grundpreis: 2,84EUR / 100 ml

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

Staffelpreise

Ab	8,53EUR - Sie sparen 0,26EUR,
20	Grundpreis: 2,75EUR / 100 ml
Ab	8,35EUR - Sie sparen 0,44EUR,
40	Grundpreis: 2,69EUR / 100 ml
Ab	8,09EUR - Sie sparen 0,70EUR,
60	Grundpreis: 2,61EUR / 100 ml
Ab	7,91EUR - Sie sparen 0,88EUR,
100	Grundpreis: 2,55EUR / 100 ml

🕒 Voraussichtlich von 1 - 4 Werktagen



Produktinfo:

Ottoseal S110 Premium Neutralsilikon zum perfekten abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall

Produktinformation

und Kunststoff. Ottoseal S 110 Neutralsilikon Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen, Terrassen und Balkonen.

- Neutral vernetzender 1K-Silicon-Dichtstoff
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Ausgezeichnete Frühbeanspruchbarkeit
- Hoch abriebfest und schlierenfrei
- Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar)
- Klebfreie Oberfläche
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, z.T. in Verbindung mit Primer
- Nicht korrosiv
- Fungizid ausgerüstet
- Verträglich mit PVB-Folien bei VSG-Einheiten

Anwendungsgebiete:

- Glasfalzversiegelung an Holzfenstern
- Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichten von Profilglas (z.B. Profilitverglasung)
- Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen, Terrassen und Balkonen
- Geeignet für die Verfugung an Glaselementen aus ESG und VSG.
- Dehnungsfugen und Anschlussfugen im Sanitärbereich

Normen und Prüfungen:

- Geprüft nach DIN 18545, Teil 2, Beanspruchungsgruppe E (Institut für Fenstertechnik, Rosenheim)
- Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- Entspricht den Anforderungen der ISO 11600 G 25 LM
- Geprüft nach FCBA (CTBA) L 114 (Eignung von Dichtstoffen zur Glasfalzversiegelung an Holzfenstern)
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9+10+13 geeignet
- „Besonders empfehlenswertes schadstoffarmes Bauprodukt“ gemäß Baustoffliste (TOXPROOF) des TÜV Rheinland

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

Produktinformation

bleiben. Starke Belastung durch Tabakrauch und ähnliche Umwelteinflüsse kann zur Verfärbung des Dichtstoffes führen. Zur Abdichtung von Stoßfugen zwischen Isolierglas mit UV-beständigem Randverbund aus Siliconkautschuk (z.B. Schrägverglasung, Ganzglasfassaden, etc.) empfehlen wir OTTOSEAL S 7. Bei der Sanierung von mit Schimmelpilz kontaminierten Fugen muss der vorhandene elastische Dichtstoff vollständig entfernt werden. Vor der Neuverfugung sind die betroffenen 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.

Vorbehandlung:

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. Die Haftflächen müssen sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein.

Verarbeitung:

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

Anbringungsmethode: Mit Handpresspistole, Druckluftpistole oder Akkupistole ausspritzen.

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

Glätten: Mit Glättmittel und Abziehspachtel vor Hautbildung.

Lagerung:

Kühl und trocken mindestens 24 Monate lagerfähig.

Lieferform:

310 ml Kartusche (20 Ktu. je Karton)

400 ml Schlauchbeutel (20 Beutel je Karton)

580 ml Schlauchbeutel (20 Beutel je Karton)

Farben:

bronze, buche, dunkelbraun, dunkelgrau, eiche, eiche dunkel, eiche hell, hellbraun, hellgrau, kastanie, kiefer, weiß, transparentgrau, mahagoni, transparent, manhattan, matt-braun, moosgrün / RAL 6005, silbergrau, seidengrau, schwarz, schokobraun, schneeweiß, ockerbraun, sanitärgrau, sandbeige, pergamon, RAL 9001, RAL 9016 verkehrsweiß, jasmin, anthrazit

verfügbare Optionen

Farbe

anthrazit

betongrau

bronze

buche

dunkelbraun

Produktinformation

dunkelgrau
eiche
eiche dunkel
eiche hell
hellbraun
hellgrau
jasmin
kastanie
kiefer
linsey grey
manhattan
matt-braun
ockerbraun
pergamon
RAL 6009 tannengrün
RAL 7016 anthrazitgrau
RAL 9001 cremeweiß
RAL 9016 verkehrsweiß
sandbeige
sanitärgrau
schneeweiß
schokobraun
schwarz
seidengrau
silbergrau
weiß
