Produktinformation

Ottoseal S27 Lebensmittelsilikon

Art-Nr.: S27 / Hersteller: OTTO Chemie







13,79EUR / Kartusche
Grundpreis: 4,45EUR / 100 ml
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Staffelpreise	
Ab 20 Kartuschen	13,38EUR - Sie sparen 0,41EUR, Grundpreis: 4,31EUR / 100 ml

Innerhalb von 1 bis 5 Werktagen

Produktinfo:

Ottoseal S27 Lebensmittelsilikon geprüft und zugelassen für Anwendungen im Trinkwasserbereich und Lebensmittelbereich nach NSF 61. Ottoseal S27 hat eine gute chemische Beständigkeit gegenüber verdünnter Säuren.

Produktinformation

- Geprüft und zugelassen für Anwendungen im Trinkwasser- und Lebensmittelbereich
- Gute chemische Beständigkeit, z.B. gegenüber verdünnten Säuren
- Acetat-vernetzender RTV-1 Silicon-Dichtstoff
- Hohe Kerbfestigkeit
- UV-Beständigkeit
- Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit

Normen und Prüfungen:

- Unbedenklichkeitserklärung in Bezug auf Kontakt mit Lebensmitteln (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- Positiv geprüft auf die Verträglichkeit im Kontakt mit Lebensmitteln (Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte)
- Entspricht der Leitlinie des Umweltbundesamtes für den Kaltwasserbereich und den Anforderungen des DVGW-Arbeitsblattes W 270 (geprüft vom Hygiene-Institut, Gelsenkirchen — elastische Verfugung zwischen keramischen Belägen)
- Entspricht den KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (elastische Verfugung zwischen keramischen Belägen)
- NSF 61

Anwendungsgebiete:

- Abdichten im Trinkwasserbereich, wie z.B. an Trinkwasserbehältern und -filtern
- Abdichten im Lebensmittelbereich, z.B. in Molkereien, Schlachtereien, Getränke- und Lebensmittelfabriken, Großküchen etc.
- Abdichten im Sterilbereich, z.B. in OP-Räumen

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 (Ablüftezeit 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:

OTTOSEAL S27 ist gebrauchsfertig und kann nach entsprechender Öffnung des vorliegenden Gebindes sofort verwendet werden. Untergründe und Fugenflanken müssen trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein. Feuchtigkeit im Untergrund kann an mineralischen Untergründen die Bildung von Salzausblühungen hervorrufen, wodurch die Haftung des Silikondichtstoffes

Produktinformation

verringert wird.Im Unterwasserbereich unglasierte keramische Beläge mit OTTO Primer 1218, bzw. glasierte keramische Beläge mit OTTO Primer 1216 vorbehandeln. Bei mineralischen Untergründen ohne Dauernassbeanspruchung den OTTO Primer 1105 verwenden. Bei saugenden, mineralischen Untergründen im Dauernassbereich bzw. Unterwasserbereich bitten wir die Angaben hierzu im techn. Datenblatt der OTTO Primer 1218 zu beachten, oder um Rücksprache mit der Otto Chemie Anwendungstechnik! Metallische Untergründe wie z.B. Edelstahl grundsätzlich mit OTTO Primer 1216 vorbehandeln. Auf Kunststoffen wie Polyester, GfK u.ä. ist eine gute Flankenhaftung ohne Primer gegeben. PVC ist mit OTTO Primer 1217 vorzubehandeln, bei anderen Kunststoffen bitten wir um Rückfrage oder Eigenversuche. Grundierung und Primer nicht über die Fugenflanken hinaus verstreichen, ggf. abkleben. Buntmetalle und ungeschützte Bleche können durch die bei der Aushärtung entstehende Essigsäure oxidiert werden. Behälter dürfen erst nach vollständiger Aushärtung von OTTOSEAL S27 (je nach Fugentiefe mind. 4 Tage) mit Wasser befüllt werden. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom
Anwender stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.
Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten.

Lagerung:

Verarbeitungstemperatur: +5ºC bis +35ºC.
Anbringungsmethode: Mit Handpresspistole, Druckluftpistole oder Akkupistole ausspritzen.
Reinigung: Mit Terpentinersatz vor Aushärtung, danach mit Silikonentferner bzw. mechanisch entfernbar.
Glätten: Mit Glättmittel und Abziehspachtel vor Hautbildung.

Lagerung:

In ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5ºC und +25ºC)undtrockener Lagerung. Anbruchgebinde gutverschließen und kurzfristig verbrauchen.

Lieferform:

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

Farben:

grau, transparent, weiß

verfügbare Optionen

Farbe

Produktinformation


transparent


grau


RAL 7004 Signalgrau

weiß