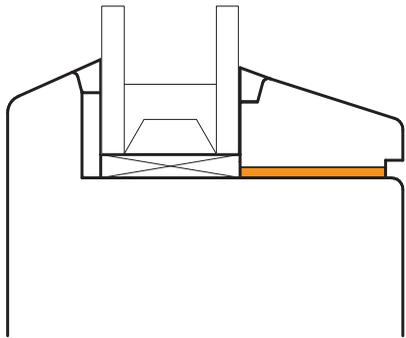


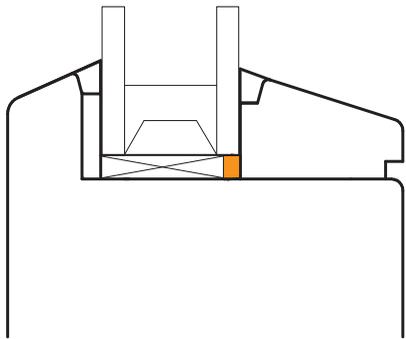
Für die perfekte  
**Abdichtung**

Mehr Info  
**im Fachhandel**

Der Spezialist für  
**dichte Glasleisten**



Vereinfachte Darstellung der Abdichtung zwischen Flügelrahmen und Glashalteleiste



Vereinfachte Darstellung der Abdichtung am Flügelrahmen hinter der Glashalteleiste (Position 4)

#### Besonderer Hinweis:

OTTOSEAL® S 112 ist nur für die beschriebene Anwendung und **nicht** für die Glasfalzversiegelung bzw. Verglasung von Fenstern geeignet.

Händler-Stempel

Index:9999446-D-08.01.2020  
© Hermann Otto GmbH 2020

Informationen zu Prüfzeichen finden Sie auf [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) unter der Rubrik Informationen zu Prüfzeichen. Anforderungen und Prüfkriterien der DGNB sowie LEED finden Sie direkt unter [www.dgnb.de](http://www.dgnb.de) bzw. [www.german-gba.org](http://www.german-gba.org). Wir weisen darauf hin, dass diese Gesellschaften nicht unser einzelnes Produkt bewerten, sondern jeweils insgesamt die Nachhaltigkeit eines kompletten Bauvorhabens.

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem Stand der Drucklegung, (siehe Index). Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig. Aufgrund der Vielzahl an Anwendungsfällen und Anwendungsbedingungen für unsere Produkte ist es in jedem Fall erforderlich, dass sämtliche für den jeweiligen Anwendungszweck wichtigen Produkteigenschaften im Vorfeld vom Anwender geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden. Hierzu sind die Angaben im jeweils aktuellen technischen Datenblatt zu beachten. Diese stehen im Internet unter [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) zur Verfügung. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

**OTTO  
CHEMIE**

**Dichtstoffe • Klebstoffe**

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND

Tel.: +49-8684-908-0 · Fax: +49-8684-539

E-Mail: [info@otto-chemie.de](mailto:info@otto-chemie.de) · Internet: [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)



**Die 1K-Silicon-  
Dichtmasse  
auf Alkoxy-Basis**

**OTTO  
CHEMIE**

**Dichtstoffe • Klebstoffe**

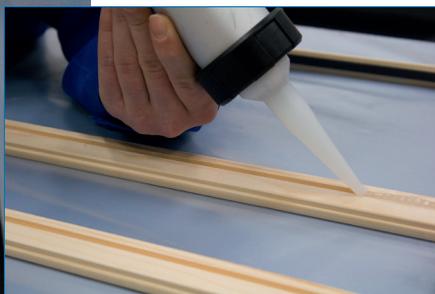
# Dichter ist besser

## OTTOSEAL® S 112

Das Ziel eines jeden Bauvorhabens ist es, eine optimale Wohnbehaglichkeit zu erreichen und die dafür eingesetzte Energie zu minimieren.

Dazu ist es notwendig, eine luftdichte Außenhülle zu schaffen.

Mit OTTOSEAL® S 112, dem Glasleistenfüller, wird die Dichtheit von Flügelrahmen und Glashalteleisten an Fenstern und Türen verbessert und die Kondensatbildung durch einströmende Warmluft vermieden.



# Das Wichtigste auf einen Blick

**1K-Silicon-Dichtmasse auf Alkoxy-Basis  
neutral vernetzend  
Für innen**

### Eigenschaften

- **Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1**  
Geeignet bei der Verarbeitung von VSG
- **Nicht korrosiv**  
Verursacht keine (Rost-)Korrosion bei ungeschützten Metalloberflächen
- **Geruchsarm**  
Angenehmes Verarbeiten
- **Geringe Anhaftung**  
Leichte Wiederlösbarkeit z. B. der Glashalteleiste
- **Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar)**  
Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen

### Anwendungsgebiete

- Zur Abdichtung und Hinterfüllung von Flügelrahmen und Glashalteleisten an Fenstern und Türen – Verbesserung der Dichtheit. Die Füllmasse hat eine geringere Haftung als übliche Verglasungsdichtstoffe, sodass die Glasleisten bei Reparaturarbeiten leichter entfernt werden können.
- Vermeidet Kondensatbildung durch einströmende Warmluft und schützt somit vor Feuchtigkeitsbelastung im Falzgrund, welche zu Schäden z. B. am Holzfensterflügel führen kann.
- Zur Abdichtung am Flügelrahmen unter der Glaskante (Position 4). Ein vollflächiger Kontakt zum Isolierglas-Randverbund im Falzgrund ist auszuschließen. Eine Überdeckung von maximal 3mm ist zulässig.
- Bezüglich der Verträglichkeit zu IG-Randverbundmaterialien ist unsere aktuelle Verträglichkeitsliste zu beachten. Die aktuelle Liste kann von unserer Homepage [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) heruntergeladen werden.

### Normen und Prüfungen

- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Einstufung nach Gebäudezertifizierungssystemen siehe Nachhaltigkeitsdatenblatt