

# Der perfekte Partner für die Abdichtung OTTOSEAL® S7

**OTTO Produkt-Tipp!**

- ✔ **Witterungsbeständig**
- ✔ Isoliergläser
- ✔ Verbund-Sicherheitsglas
- ✔ Sehr gute Verarbeitung

## Anwendungen

- ✔ Abdichtung wetterbeständiger Glasbauten
- ✔ Verfügung an Glaselementen
- ✔ Verfügung an Isolierglaseinheiten



## Erfahren Sie mehr über OTTOSEAL® S7

Weitere Information zum Produkt finden Sie auf unserer Website [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) oder in der OTTO App.



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-gha.org](http://www.german-gha.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.

## Folgen Sie uns auf Social Media:



@OTTOCHEMIE

## Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14  
83413 Fridolfing, Deutschland  
Tel.: +49 8684 908-0  
[info@otto-chemie.de](mailto:info@otto-chemie.de)  
[www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)



OTTO Produktinformation

# OTTOCOLL® S645

Das Premium-2K-Silikon für Structural-Glazing

## Qualität schafft Zusammenhalt

- ✔ **Geringere Klebrebreite**
- ✔ ETA-geprüfte Sicherheit
- ✔ Sichere und langlebige Klebung
- ✔ Für maschinelle Verarbeitung



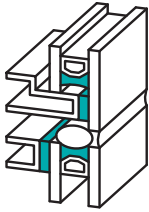
Index: 9999451-DE | 26.04.2023 | © Hermann Otto GmbH 2023



# Der Hochleistungs-SG-Klebstoff

## 2K-Silikon-Kleb- und Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral, kondensationsvernetzend

für innen und außen



### Reduktion der Klebbebreite bis zu 30 %

Mit seiner extrem hohen dynamischen Zugfestigkeit von 0,2 N/mm<sup>2</sup> (im Vergleich zu herkömmlichen SG-Klebstoffen 0,14 N/mm<sup>2</sup>) kann mit OTTOCOLL® S645 die Klebbebreite bis zu 30 % reduziert werden (bei unterstützten Konstruktionen).

Eine kleinere Klebbebreite bedeutet automatisch mehr Lichteinfall, mehr Transparenz und mehr gespeicherte Sonnenenergie – welches für mehr Wärme und Energieeinsparung sorgt.

**OTTOCOLL® S 645 kann nach Abstimmung in bestimmten Farbtönen produziert werden, die nach ETA zertifiziert sind.**

- Geringere Klebbebreite** ✓
- ETA-geprüfte Sicherheit** ✓
- Sichere und langlebige Klebung** ✓
- Für maschinelle Verarbeitung** ✓
- Kleben und Dichten von Glas, Holz, Metall und Kunststoff** ✓
- Kleben von Structural-Glazing-Elementen** ✓
- Für bauaufsichtlich zulassungspflichtige Klebungen** ✓



### Materialersparnis

Der Hochleistungs-SG-Klebstoff ermöglicht nicht nur kleinere Klebbebreiten – sondern damit einhergehend auch eine Materialersparnis. Eine bis zu 30 % geringere Klebbebreite bedeutet eine Einsparung von bis zu 30 % an Klebstoffmaterial.



### Erfahren Sie mehr über OTTOCOLL® S645

Weitere Information zum Produkt finden Sie auf unserer Website [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) oder in der OTTO App.



# Die Anwendungen auf einen Blick



Kleben und Dichten von Glas, Holz, Metall und Kunststoff



Kleben von Structural-Glazing-Elementen



Für bauaufsichtlich zulassungspflichtige Klebungen