

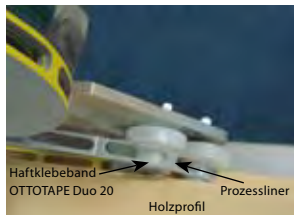
## Spezialfall Holzfenster

## Mehr Info im Fachhandel

## Der Spezialist im Fensterbau

### OTTOCOLL<sup>®</sup> S 81 & OTTOTAPE Duo 20

OTTOTAPE Duo 20 ist ein doppelseitiges Haftklebeband mit einem geschlossenzelligen PE-Schaumträger. Der Klebstoff OTTOCOLL<sup>®</sup> S 81 kann in die vorgestanzten Ausnehmungen eingebracht werden. Somit ist die Dimensionierung der Klebefuge bereits auf der Rolle konfektioniert.



OTTOTAPE Duo 20 ist mit einem Prozessliner (Abdeckfolie) für die optimale Kaschierung des Bandes auf das Fensterelement ausgestattet.



Auftragen von OTTOCOLL<sup>®</sup> S 81 in die Aussparungen des Haftklebebandes OTTOTAPE Duo 20



Entfernung des Liners

**Hinweis:**  
Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem Stand der Drucklegung, siehe Index.  
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 geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden.  
Bitte beachten Sie die Angaben im jeweiligen technischen Datenblatt! Diese stehen im Internet unter [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) zur Verfügung. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Informieren Sie sich auch über die anderen Produkte zum Dichten und Kleben unter [www.tb-info.at](http://www.tb-info.at)



**Verbindungstechnik  
und mehr...**

Thomas Bauernfeind  
Hafnerstr. 26  
A 4020 Linz  
tel./fax: 0732 77 91 97  
mobil: 0699 12 11 10 66

email: [office@tb-info.at](mailto:office@tb-info.at) [www.tb-info.at](http://www.tb-info.at)

Index: 9999531-D-12.03.2012  
© Hermann Otto GmbH 2012

2K-Silicon-  
Klebstoff für das  
„Geklebte Fenster“



**OTTO  
CHEMIE**

Dichtstoffe • Klebstoffe

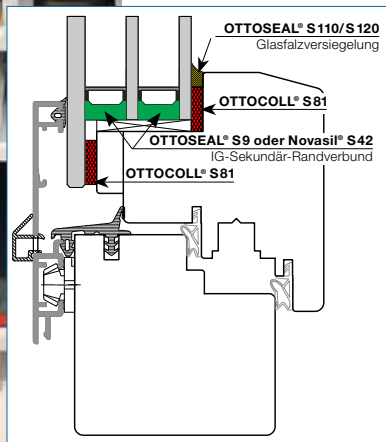
# Fensterfertigung mit System

# Das Wichtigste auf einen Blick

## OTTOCOLL® S 81

Der 2K-Silicon-Klebstoff wurde speziell entwickelt für die Klebung der Isolierglaseinheit mit dem Fensterflügel aus PVC, Aluminium oder Holz.

Durch diese Art der Klebung wird eine zusätzliche Aussteifung und eine verbesserte Isolierung der Fenster erreicht. Ebenso ist er für einbruchhemmende Prüfungen (RC 2, RC 3) geeignet. OTTOCOLL® S 81 ist kompatibel mit für diese Anwendung geprüften Silicon-Sekundär-Randverbundmaterialien, weist eine hohe UV-Beständigkeit auf und bestehende Profil-Systeme können damit geklebt werden.



### Eigenschaften:

- Neutraler, kondensationsvernetzender 2K-Silicon-Kleb- und Dichtstoff auf Alkoxy- Basis
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Hohe Kerb- und Reißfestigkeit
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, z.T. in Verbindung mit Primer
- Nicht korrosiv
- Hoher Dehn-Spannungswert gewährleistet eine hohe Stabilität der Klebung
- Reduzierte Zykluszeiten – aufgrund der schnellen Aushärtung können geklebte Teile extrem schnell weiterverarbeitet werden
- Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken
- Geruchsarm

### Anwendungsgebiete:

- Kleben und Dichten von Fenstern – Direktverglasung – Kleben der Isolierglaseinheit in den Fensterflügeln (PVC, Holz, Alu) - bitte Verträglichkeitsliste beachten
- Kleben und Dichten von Glaselementen (z. B. Trennwände)
- Geeignet zur Herstellung von Fenstern nach Standard RC 2 oder RC 3 gemäß DIN V ENV 1627