

Vertrautes Handling  
perfekt verarbeitbar

Mehr Info  
im Fachhandel

RAL-Montage  
mit System



Spritzbares  
Dichtstoff-System

Bauanschluss-  
bänder und  
Dispersions-  
Klebstoff



Händler-Stempel

Index: 9999515-D-23.04.2020  
© 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.

Multifunktions-  
dichtungsbänder



OTTO bietet dem Profi-Verarbeiter speziell für die RAL-Montage entwickelte Abdichtsysteme. Ob spritzbare Dichtstoffe oder Bauanschlussbänder mit Klebstoffen – diese Systeme lassen sich einfach, sicher und schnell verarbeiten und wurden mit Erfolg auf Eignung vom ift Rosenheim und der MPA Nordrhein-Westfalen geprüft.



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)



Sichere RAL-Montage  
durch ift-geprüftes  
Dichtstoffsystem



Dichtstoffe • Klebstoffe

# Geprüfte Sicherheit mit System

# RAL-Montage perfekt ausgeführt

# Das Wichtigste auf einen Blick

## Die RAL-Montage

Perfekte und sichere Handhabung und Verarbeitung mit dem OTTO-Dichtstoffsystem für Fenster und Türen.

### Die innere Abdichtung mit OTTOSEAL® A 710

Durch die praktische Bewegungsaufnahme und die hervorragende Verarbeitbarkeit sowie Anstrichverträglichkeit ist das Spezial-Acrylat OTTOSEAL® A 710 optimal für die innere Abdichtung von Fenstern und Türen geeignet.

Es garantiert dauerhafte und luftdichte Trennung von Raum- und Außenklima.

### Die äußere Abdichtung mit OTTOSEAL® P 720 oder S 730

Das Spezial-Polyurethan OTTOSEAL® P 720 und das Spezial-Silicon OTTOSEAL® S 730 wurden extra für den Bauanschluss von Fenstern und Haustüren entwickelt. Sie haben eine gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit bis 600 Pa.

## OTTOTAPE Trio-BKA und Trio-FBA

Die Dichtbänder OTTOTAPE Trio-BKA und Trio-FBA sind hochwertige Multifunktionsprodukte, welche schnell und sicher Anschlussfugen an Fenstern und Außentüren gemäß DIN 4108-7, dem Stand der Technik sowie den Richtlinien der RAL-Gütegemeinschaft abdichten.

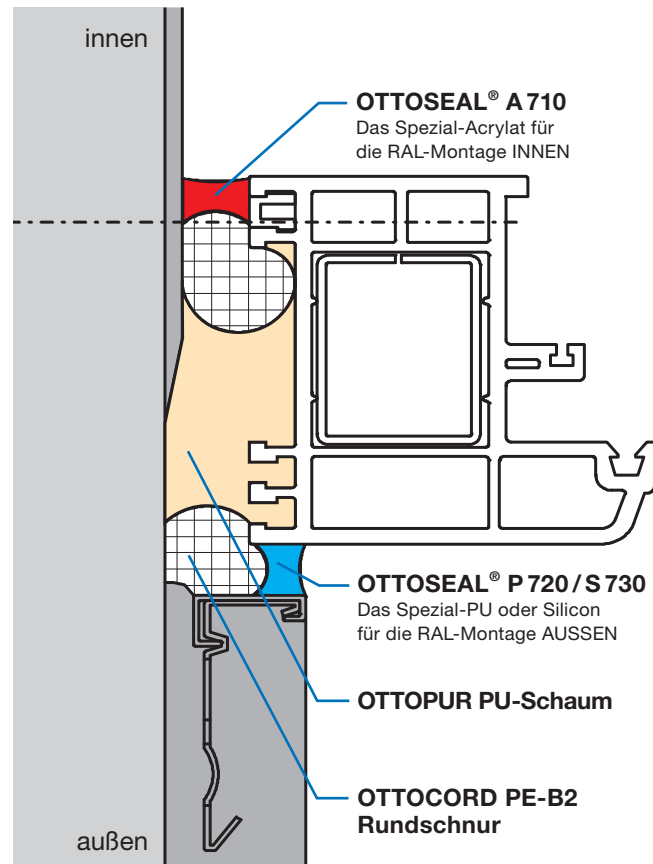
### Vorteile:

zuverlässige, einfache, schnelle und dauerhafte Abdichtung der Anschlussfuge

ermöglichen die Montage in einem Arbeitsschritt – deutliche Kosteneinsparung

schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht mit einem Produkt

keine Verschmutzung der Fenster durch Klebesysteme durch den innovativen Schraubkanal ist die Montage ohne Beschädigung des Bandes möglich



Alternativ zur Verarbeitung von spritzbaren Dichtstoffen in Kombination mit OTTOCORD PE-B2 Rundschnur kann außen auch das vorkomprimierte OTTO-Fugenband verwendet werden.

### Eigenschaften OTTOSEAL® A 710 1K-Acrylat-Dichtstoff

#### Für innen

- **Geringe Wasserdampfdurchlässigkeit**  
Erfüllt die Anforderung der RAL-Montage-Richtlinie
- **Zulässige Gesamtverformung nach ISO 9046 (Herstellerprüfung) 18%**  
Auch für große Fugenbewegungen geeignet
- **Geruchsarm**  
Angenehmes Verarbeiten
- **Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im Technischen Datenblatt beachten**  
Optische Anpassungen und elastische Schutzbeschichtung möglich
- **Frostunempfindlich -10°C/ bis 48 Stunden**  
Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10°C gelagert und transportiert werden

### Eigenschaften OTTOSEAL® P 720 1K-Polyurethan-Dichtstoff

#### Für außen

- **Erfüllt die Anforderung der RAL-Montage-Richtlinie (z. B. hohe Wasserdampfdurchlässigkeit)**  
Erfüllt Ausschreibungsanforderung an bauteilgeprüfte Systeme und Einbauten
- **Siliconfrei**
- **Anstrichverträglich nach DIN 52452**  
Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- **Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im Technischen Datenblatt beachten**  
Optische Anpassungen und Schutzbeschichtung möglich
- **Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit**  
Für langlebige Anwendungen im Innen- und Außenbereich
- **Härtet blasenfrei aus**  
Für optisch anspruchsvolle Fugen geeignet

### Eigenschaften OTTOSEAL® S 730 1K-Silicon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend - MEKO-frei

#### Für außen

- **Erfüllt die Anforderung der RAL-Montage-Richtlinie (z. B. hohe Wasserdampfdurchlässigkeit)**  
Erfüllt Ausschreibungsanforderung an bauteilgeprüfte Systeme und Einbauten
- **Fungizid ausgerüstet**  
Widerstand gegen Schimmelbefall
- **Nicht korrosiv**  
Verursacht keine (Rost-)Korrosion bei ungeschützten Metalloberflächen
- **Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar)**  
Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- **Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit**  
Für langlebige Anwendungen im Innen- und Außenbereich

### Eigenschaften OTTOTAPE Trio-BKA

- Polyurethan Schaumstoff, getränkt mit modifizierter Acrylharz-Imprägnierung
- Imprägniertes und einseitig klebendes Multifunktions-Dichtungsband für eine schnelle Montage
- Dehnt sich in der Fuge auf seine endgültige Dicke aus
- Schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht in einem Produkt
- „Innen dichter als Außen“, gemäß dem Stand der Technik
- Überputzbar und überstreichbar
- Entspricht der Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1

### Eigenschaften OTTOTAPE Trio-FBA

- Polyurethan Schaumstoff, getränkt mit modifizierter Acrylharz-Imprägnierung
- Imprägniertes und einseitig klebendes Multifunktions-Dichtungsband für eine schnelle Montage
- Dehnt sich in der Fuge auf seine endgültige Dicke aus
- Schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht in einem Produkt
- „Innen dichter als Außen“, gemäß dem Stand der Technik
- Überputzbar und überstreichbar
- Entspricht der Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1