

OTTO Produktübersicht

# Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben

Das OTTO SHK Sortiment



Qualität schafft Zusammenhalt

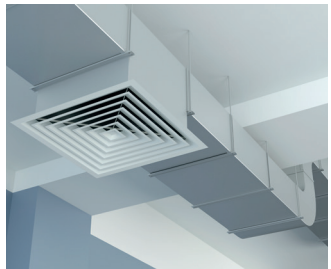
DICHTEN & KLEBEN

# Sicherheit durch Erfahrung

Seit über 140 Jahren produzieren wir hochwertigste Dicht- und Klebstoffe in Deutschland – Qualität, die man kennt!



# Erfahrung in jeder Anwendung



## Sicherheit durch Erfahrung

Seit 1881 stehen wir bei OTTO für kompromisslose Qualität, höchste Kompetenz und innovative Lösungen für besondere Aufgabenstellungen in Industrie, Handel und Handwerk – sei es zum Dichten, Kleben, Vergießen oder Beschichten. Wir setzen höchste Standards in Technik, Qualität und Umwelt. Profitieren Sie von dieser Sicherheit und unserer jahrelangen Erfahrung.

# Das SHK Produktsortiment

## OTTOSEAL® Sanitär- & Naturstein-Dichtstoffe



## OTTOSEAL® Reinraum- & Hochtemperatur-Dichtstoffe



## OTTOCOLL® Profi- & Spezial-Klebstoffe



## OTTOPUR PU-Schäume



## OTTOFLEX® System Verbundabdichtung



### Dicht- und Klebstoffe perfekt auswählen

Speziell im SHK Bereich ist die Auswahl des richtigen Dicht- und Klebstoffes, so wie die korrekte Ausführung sehr wichtig. Mit dieser Produktübersicht zeigen wir Ihnen mit welchen Produkten Sie zu einem perfekten Ergebnis kommen.

Perfekt verfugen

# DIE PERFEKTE FUGE

## UNSERE MISSION: DIE PERFEKTE FUGE

Ein kleiner Teil, der ganz groß rauskommt: Die elastische Fuge. Sie bildet meistens den Abschluss des gesamten Projekts und ist trotzdem von größter Wichtigkeit. Sowohl funktionell als auch optisch wird hier größter Wert auf ein perfektes Ergebnis gelegt. Wir bei OTTO sehen uns als Experten und kompetenten Partner rund um die elastische Fuge. Dazu bieten wir ein großes Sortiment an Premium- und Spezialdichtstoffen höchster Qualität. Aber das beste Produkt ist nur so gut, wie es verarbeitet wird. Deshalb bieten wir die verschiedensten Möglichkeiten, um eine perfekte Fuge zu erhalten.

#fugenprofi

VIDEO

▶ SCHRITT FÜR SCHRITT

DIE PERFEKTE  
FUGE

#fuge

# MEHR INFOS

QR-Code scannen  
und auf unserer Website  
alles zum Thema  
#fugenprofi finden



# PROFI SCHULUNG



QR-Code scannen  
und gleich unser  
Schulungsangebot  
ansehen.



# RATGEBER



Perfekt verfugen

# OTTOSEAL® S 100

## Das Premium-Sanitär-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

innen und außen

- ✓ **Exzellente Verarbeitbarkeit**
- ✓ Langlebige Fuge
- ✓ Sicher gegen Schimmel und Bakterien



### Anwendungen

- ✓ Wand- und Bodendehnungsfugen
- ✓ Anschlussfugen im Sanitärbereich
- ✓ Dichten von Glasbausteinen



**Sehr hohe Farbvielfalt –  
jetzt auch in  
matten Farben**



Abdichten von Duschwannen, Waschbecken und WCs





# Profi-Zubehör

## für die perfekte Verarbeitung



OTTO Handpress-Pistolen H27 & H37



OTTO Fugenfux® Multitool



### Unsere OTTO Glättmittel:

- ✓ Optimal abgestimmt auf alle OTTO Dichtstoffe
- ✓ Für die schnelle und einfache Verarbeitung
- ✓ Hautschonend (dermatologisch getestet)
- ✓ Das OTTO Glättmittelspray ist außerdem sofort einsatzbereit und nachfüllbar



OTTO Fugenfux®  
4er-Set für Sanitär-  
und Bodenfenen



### Erfahren Sie mehr über unsere Produkte

Weitere nützliche Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Website [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)



# OTTOSEAL® S70

## Das Premium-Naturstein-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für innen und außen

- ✔ **Exzellente Verarbeitbarkeit**
- ✔ Keine Randzonenverschmutzung
- ✔ Sehr langlebige Fuge
- ✔ Sicher gegen Schimmel



### Anwendungen

- ✔ Abdichten von Dehnungsfugen im Boden-, Wand- und Fassadenbereich
- ✔ Abdichten von Schwimmbädern
- ✔ Äußere Spiegelversiegelung
- ✔ Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas
- ✔ Kleben von Ganzglasduschen (geprüft nach RAL GZ 657)

Hohe Farb- & Oberflächenvielfalt



Kleben von Ganzglasduschen



# OTTOSEAL® S80

## Das geruchsarme Naturstein-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für innen und außen

- ✓ Geruchsarm
- ✓ Keine Randzonenverschmutzung
- ✓ Sehr langlebige Fuge
- ✓ Sicher gegen Schimmel



### Anwendungen

- ✓ Abdichten von Dehnungsfugen im Boden-, Wand- und Fassadenbereich
- ✓ Äußere Spiegelversiegelung
- ✓ Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas

**OTTOSEAL® S80 ist das geruchsarme Multitalent im SHK Bereich.**

**Auch in matten & matt gesandeten Farben erhältlich**



Abdichten von Naturstein im Sanitärbereich



# Welches Sanitär-Silikon ist das für meine Anwendung?

## Anwendungen

---

Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Boden- und Wandbereich

---

Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich

---

Abdichten von Badewannen, Duschen, Waschbecken und Toiletten

---

Abdichten von Küchenarbeitsplatten und Rückwänden im lebensmittelnahe Bereich (ISEGA-Prüfung)

---

Verfugungen in geruchssensiblen Innenräumen (Kindergärten, Schulen oder bewohnten Bereichen)

---

Abdichten von Materialien aus Naturstein

---

# richtige



S70



S80



S100

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> lebensmittelnaher Bereich	<input checked="" type="checkbox"/> lebensmittelnaher Bereich	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> geruchsarm	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

= perfekt geeignet     = nicht empfohlen



## Erfahren Sie mehr über unsere Produkte

Weitere nützliche Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Website [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)



# OTTOSEAL® M 380

## Der Reinraum- und RLT-Hybrid

### 1K-Hybrid-Polymer STP-Dichtstoff

Für innen und außen

- ✓ **Silikonfrei**
- ✓ Geruchsarm
- ✓ Überstreichbar
- ✓ Fungizid ausgerüstet



### Anwendungen

- ✓ Fertigungsräume mit hohen Hygieneanforderungen
- ✓ Reinräume, in denen Silikonfreiheit gefordert ist
- ✓ Abdichten von Lüftungsanlagen
- ✓ Produktionsräume von Arzneimitteln o. ä.



Abdichten von Produktionsräumen



# OTTOSEAL® S67

## Das geruchsarme Reinraum- und RLT-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für innen und außen

- ✓ **Exzellente Metallhaftung**
- ✓ Geruchsarm
- ✓ Nicht korrosiv
- ✓ Gute chemische Beständigkeit



### Anwendungen

- ✓ Abdichten von Räumen mit sehr hohen Anforderungen an Staubfreiheit und Hygiene
- ✓ Abdichten von Lüftungsanlagen
- ✓ Abdichten von Produktionsräumen von Arzneimitteln o. ä.
- ✓ Abdichten von OP-Räumen, medizinischen Untersuchungs- und Laborräumen
- ✓ Abdichten in lebensmittelverarbeitenden Betrieben



Abdichten von OP-Räumen, medizinischen Untersuchungs- und Laborräumen



# OTTOSEAL® S69

## Das Reinraum- und RLT-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für innen und außen

- ✔ **Gute chemische Beständigkeit**
- ✔ Unbedenklich bei Lebensmittelkontakt
- ✔ Fungizidfrei

### Anwendungen

- ✔ Abdichten von Räumen mit sehr hohen Anforderungen an Staubfreiheit und Hygiene
- ✔ Abdichten von OP-Räumen, medizinischen Untersuchungs- und Laborräumen
- ✔ Abdichten von Produktionsräumen von Arzneimitteln o. ä.
- ✔ Abdichten in lebensmittelverarbeitenden Betrieben



Abdichten in lebensmittelverarbeitenden Betrieben





# OTTOSEAL® S 17

## Das neutrale Hochtemperatur-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – Meko-frei

innen und außen

- ✓ **Sehr hohe Temperaturbeständigkeit**
- ✓ Nicht korrosiv
- ✓ Sehr elastisch
- ✓ Gute Verarbeitbarkeit

### Anwendungen

- ✓ Abdichten und Kleben im Hochtemperaturbereich  
z. B. bei Gussglieder-Heizkessel, Rauchgaskästen und Kachelöfen
- ✓ Abdichten von Motoren und Getrieben



# OTTOSEAL® S25

## Das Hochtemperatur-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

innen und außen

- ✓ **Extrem hohe Temperaturbeständigkeit**
- ✓ Sehr elastisch
- ✓ Gute Verarbeitbarkeit

### Anwendungen

- ✓ Abdichten und Kleben im Hochtemperaturbereich  
z. B. bei Gussglieder-Heizkessel, Rauchgaskästen und Kachelöfen



# OTTOSEAL® S27

## Das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon

### 1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für innen und außen

- ✓ **Unbedenklich einsetzbar**
- ✓ Langlebige und robuste Fuge
- ✓ Beständig gegen aggressive Reiniger und Desinfektionsmittel



### Anwendungen

- ✓ Abdichten im Lebensmittelbereich
- ✓ Abdichten im Trinkwasserbereich



Abdichten im Lebensmittelbereich



# Welcher Reinraum Dichtstoff für meine Anwendung?

---

Fertigungsräume mit hohen Hygieneanforderungen

---

Produktionsräume von Arzneimitteln und anderen medizinischen Artikeln

---

Krankenhäuser

---

OP-Räume, medizinische Untersuchungs- und Laborräume

---

Lebensmittelverarbeitende Betriebe

---

Sehr gute Metallhaftung ohne Vorbehandlung

---

Abdichtung von Lüftungsanlagen

---

Geschlossene Räume mit unzureichender Belüftung

---

Reinräume, in denen Silikonfreiheit gefordert ist

---

EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup> – sehr emissionsarm

---

Gebinde



## Beständigkeitsliste für jedes Produkt

Unterschiedlichste Hygieneanforderungen in Reinräumen und RLT-Anlagen erfordern auch verschiedene Arten der Desinfektion und Reinigung. Deshalb bietet Ihnen OTTO eine Übersicht der Beständigkeiten gegenüber den am häufigst eingesetzten Chemikalien an. Sie haben Fragen zur Beständigkeit der OTTO-Dichtstoffe gegenüber Inhaltsstoffen von Desinfektions- und Reinigungsmitteln? Wir helfen Ihnen gerne.

# ist der richtige

OTTOSEAL® M380	OTTOSEAL® S67	OTTOSEAL® S69
Hybrid	Silikon	Silikon
☑	☑	☑
☑	☑	☑
☑	☑	☑
✗	☑	☑
☑	☑	☑
lebensmittelnaher Bereich	lebensmittelnaher Bereich	
☑	☑	✗
☑	☑	☑ nur korrosionsgeschützte Metalle
☑	☑	✗
☑	✗	✗
☑	☑	✗

310 ml Kartusche,  
580 ml Alu-Folienbeutel

310 ml Kartusche,  
580 ml Alu-Folienbeutel

310 ml Kartusche,  
580 ml Alu-Folienbeutel



# WIR KLEBEN ALLES

Die OTTOCOLL® Profi-Klebstoffe



QR-Code scannen &  
Videos ansehen!

## Die Profis im SHK Bereich

### OTTOCOLL® ALLBERT Der ultrastarke Universal-Klebstoff



#### KLEBT SOFORT ALLES

- ✔ **Extrem hohe Anfangshaftung**  
Keine Fixierung erforderlich

#### Wird häufig verwendet für:

- ▶ Trockenbauprofile kleben
- ▶ Spiegel und beschichtete Gläser kleben
- ▶ Kabelkanäle kleben
- ▶ Metallprofile kleben



### OTTOCOLL® TURBOTONI Der superschnelle Reparatur-Klebstoff



#### KLEBT EXTREM SCHNELL

- ✔ **Extrem schnelle Aushärtung**

#### Wird häufig verwendet für:

- ▶ Lose Bodenbeläge kleben
- ▶ Halterungen kleben
- ▶ Treppenstufen kleben



### OTTOCOLL® KRAFTMAX Der extremfeste Kraft-Klebstoff



#### KLEBT EXTREM STARK

- ✔ **Extrem feste Klebungen**

#### Wird häufig verwendet für:

- ▶ Dübel in Wand kleben
- ▶ Möbel- und Holzbau
- ▶ Küchenarbeitsplatten auf Unterkonstruktion kleben



Perfekt geklebt

# OTTOCOLL® M500

## Der extrem wasserbeständige Premium-Hybrid-Klebstoff

### 1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für innen und außen

- ✓ **Extrem wasserbeständig**
- ✓ Natursteinverträglich
- ✓ Elastische Klebungen
- ✓ Haftet auf feuchten Untergründen



### Anwendungen

- ✓ Kleben im lebensmittelnahen Bereich
- ✓ Kleben im OTTOFLEX® System Verbundabdichtung
- ✓ Kleben von lackierten Gläsern
- ✓ Kleben von Naturstein
- ✓ Kleben unterschiedlicher Materialien



Kleben von OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn





# OTTOCOLL® M 595

Der Hybrid-Klebstoff  
für flächige Klebungen

## 1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

innen und außen

- ✓ **Spachtelfähig**
- ✓ Standfest
- ✓ Elastische Klebungen
- ✓ Einfache senkrechte Verarbeitung



## Anwendungen

- ✓ Wandpaneele flächig kleben
- ✓ Sandwichelemente kleben
- ✓ Senkrechte und waagrechte Flächen kleben



Kleben von Paneelen und Platten



Perfekt abgedichtet

# OTTOFLEX® System Verbunda

Feuchträume DIN konform und sicher abdichten



Die OTTOFLEX® Flüssigfolie

✓ Einfach aufzutragen



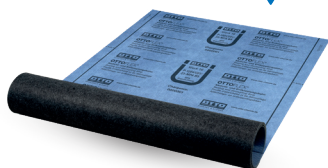
Die OTTOFLEX® Abdichtbahn

✓ Schnelle Weiterverarbeitung



Die OTTOFLEX®  
Dichtungsschlämme

✓ Universell einsetzbar



Die OTTOFLEX® Abdicht-  
und Entkopplungsbahn

✓ Optimal für  
kritische Untergründe

# abdichtung systemen

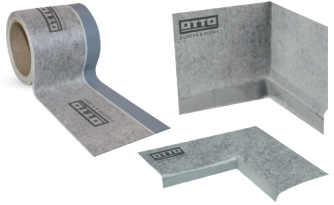
## Dichtbänder, vorgeformte Ecken und Manschetten



## Grundierungen für alle Untergründe



## Abdichtung am Wannenrand



## Schall- und Schutzband



## Im System geprüfte Klebstoffe



## Im System geprüfte C2-Fliesenkleber



## Premium-Dichtstoffe



# OTTO PUR OP 910 & OP 915

## Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung

### 1K-PU-Dosierschaum

Für innen und außen

- ✓ **Sehr gute Schall- und Wärmedämmung**
- ✓ Universell einsetzbar
- ✓ Hohe Schaumausbeute



### Anwendungen

- ✓ Fenster- und Türrahmen
- ✓ Brunnen- und Schachtringe
- ✓ Perimeterdämmung
- ✓ Innentrennwände, Fensterbänke, Fensterlaibungen etc.



Dämmung und Fixierung von Rohren



# OTTO PUR OP 920

## Der 2K-Schaum mit sehr schneller Aushärtung

### 2K-PU-Adapterschaum

Für innen und außen

- ✓ **Sehr schnelle Aushärtung**
- ✓ Universell einsetzbar
- ✓ Exzellente Wärmedämmung
- ✓ Sehr guter Schallschutz



### Anwendungen

- ✓ Fensterrahmen und Türcargen
- ✓ Brunnen- und Schachtringe
- ✓ Perimeterdämmung
- ✓ Montage von Holz-Treppenstufen
- ✓ Montage von Acryl- und Stahlwannen



Montage von Acryl- und Stahlwannen



# Das OTTO360° Service-Paket

## MEHR ALS DICHT- UND KLEBSTOFFE

Als OTTO Kunde bekommen Sie mehr als Dicht- und Klebstoffe in Premium-Qualität. Sie profitieren zusätzlich von einem umfangreichen Servicepaket, das Sie bei Ihrer täglichen Arbeit unterstützt und diese spürbar erleichtert. Egal ob in der Beratung, beim Bestellen und Liefern oder bei der Ausstattung unserer Händler vor Ort, mit unserem OTTO360° Service-Paket versuchen wir stets unseren Kunden die bestmögliche Unterstützung in allen Bereichen zu bieten – von Profis für Profis.



### Die perfekte Beratung

Sie haben Fragen zur Auswahl des passenden OTTO Dicht- und Klebstoffs für Ihre Anwendung oder zur fachgerechten Verarbeitung?

Die Experten aus unserer Produkt- und Anwendungsberatung helfen Ihnen gerne weiter:

☎ +49 8684 908-4300 | 📠 +49 8684 908-1830  
@ technik@otto-chemie.de

Montag bis Donnerstag: 7:00 – 16:00 Uhr  
Freitag: 7:00 – 13:00 Uhr



### Individuelle Profischulungen

Sie benötigen eine individuelle Schulung, genau auf Ihre Anwendungen & Einsatzgebiete zugeschnitten? Egal ob vor Ort bei Ihnen im Unternehmen oder in unserem voll ausgestatteten Schulungszentrum in Fridolfing, unsere erfahrenen Trainer stellen sicher, dass Sie in allen Belangen rund ums Dichten und Kleben immer auf dem aktuellsten Stand sind.

[www.otto-chemie.de/otto-profi-schulungen](http://www.otto-chemie.de/otto-profi-schulungen)





## Die OTTO App

Ob iOS oder Android: Mit der OTTO App für Smartphones und Tablets haben Sie die Lösung aller Anwendungsfragen immer dabei. Produktsuche, Verbrauchsrechner, Farbempfehlung, Bestellung, Kontakt – und wenn Sie über Neuigkeiten frühzeitig informiert sein wollen, aktivieren Sie einfach die Push-Nachrichten. **Jetzt herunterladen über den App Store oder Google Play.**



## Anwendungsvideos

In unseren Anwendungsvideos zeigen wir den richtigen Einsatz und die Verarbeitung von Dichtstoffen und Klebstoffen in der Praxis, z. B. die Verfügung einer Badewanne mit einem Sanitär-Silikon, die flächige Verbundabdichtung unter Fliesen und Platten, die Verfügung zwischen Wand und Fliese mit einem Acryl-Dichtstoff oder die Fensterklebung mit einem 2-komponentigen Klebstoff.

**[www.otto-chemie.de/anwendungsvideos](http://www.otto-chemie.de/anwendungsvideos)**



### Das OTTO360° Service-Paket

Zusätzlich zu den hier dargestellten Services bietet OTTO ein breites Spektrum an weiteren Zusatzleistungen und vereint diese in einem vielfältigen Service-Angebot. Mehr Informationen dazu und wie Sie davon profitieren können finden Sie auf unserer Website.

**[www.otto360.de](http://www.otto360.de)**



## Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, Deutschland

Tel.: +49 8684 908-0 · info@otto-chemie.de · www.otto-chemie.de

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.

### Folgen Sie uns auf Social Media:



@OTTOCHEMIE



DICHTEN & KLEBEN