

# SPALTFÜLLER

## Robust, widerstandsfähig und langlebig für anspruchsvolle Einsatzbedingungen

Spaltfüllende Klebstoffe bieten eine schnelle, starke, leichte, dauerhafte und kostengünstige Alternative für Reparaturarbeiten im MRO-Bereich. Sie führen oft zu einem optisch ansprechenderen Ergebnis als andere Lösungen und bilden eine perfekte Brücke zwischen zwei unterschiedlichen Untergründen.

OneBond bietet eine Reihe strapazierfähiger Epoxidharze für anspruchsvolle Einsatzbedingungen und einen Zweikomponenten-Strukturklebstoff für ein starkes und perfektes Finish.



## Welcher OneBond-Spaltfüller ist der richtige für Sie?



### Abbindezeit

Sofortige Haftung oder Zeit für kleinere Anpassungen.



### Topfzeit

Verwendung des Klebstoffs im Statikmischer.



### Starr/flexibel

Starrer oder flexibler Klebstoff für harte oder biegsame Untergründe.



### Wasserfestigkeit

Der ausgehärtete Klebstoff ist wasserfest.



### Maximale Temperatur

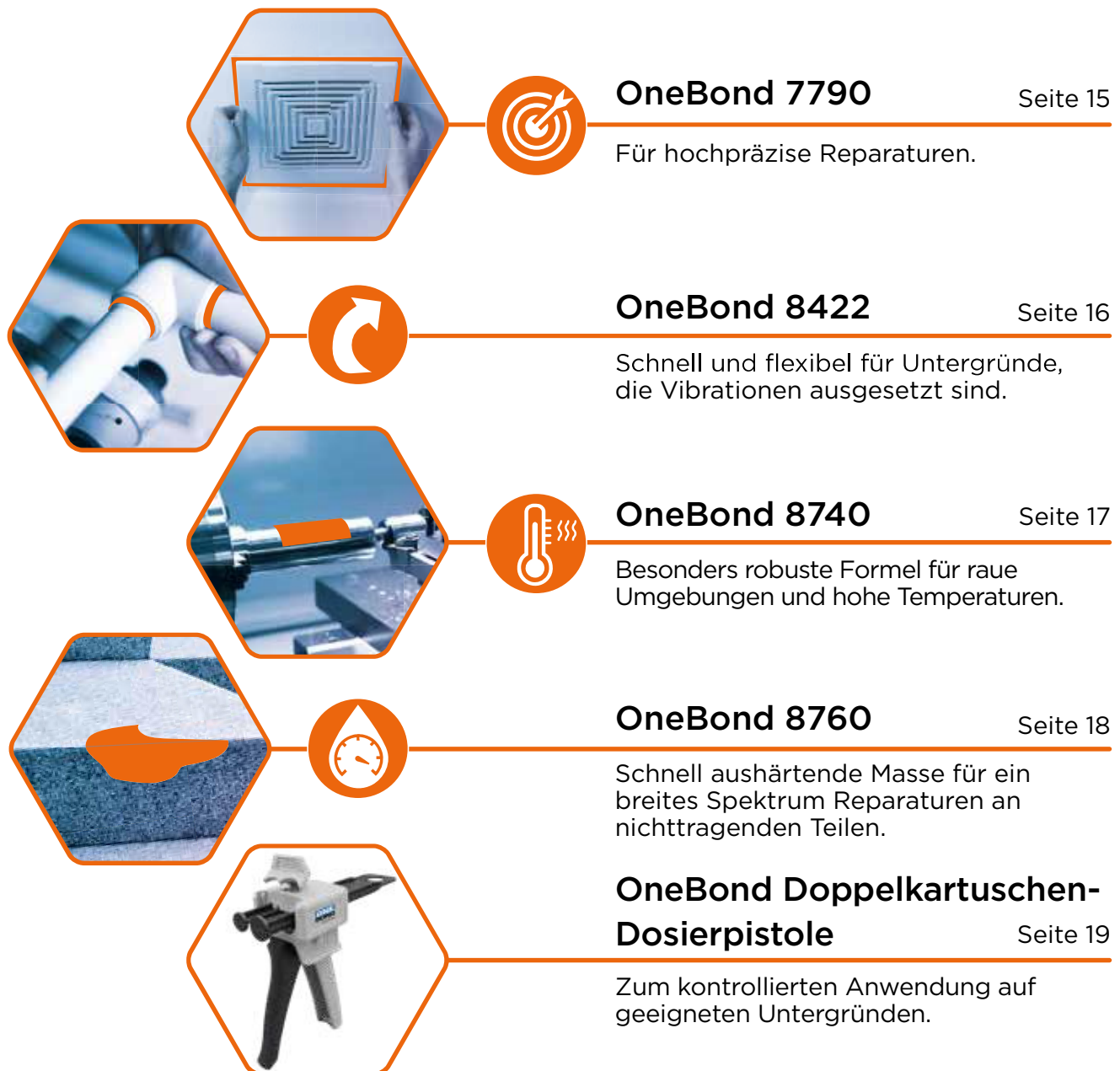
Maximale Betriebstemperaturbeständigkeit



### Oberfläche

Sind Ihre Untergründe porös oder nicht porös

## Welcher OneBond-Spaltfüller ist der beste für Ihre Anwendung?



### Farbe

Farbe des Klebstoffs nach dem Aushärten.



### Überstreichbar

Der ausgehärtete Klebstoff kann gestrichen werden.



### Schleifbar

Der ausgehärtete Klebstoff kann geschliffen werden.



### Spaltfüllvermögen




















Von kleinsten Spalten bis hin zur schnellen Verklebung von größeren Zwischenräumen.



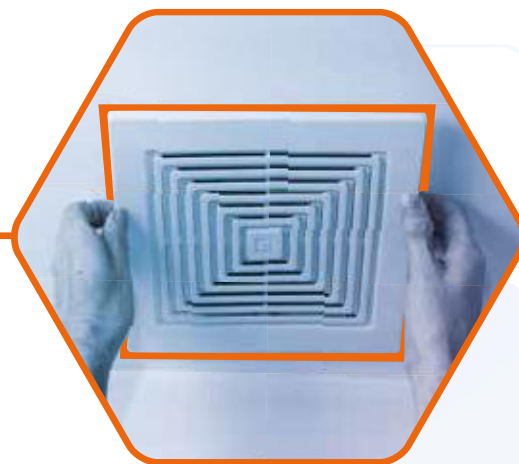
### Viskosität

Von dünnflüssig bis nicht verlaufendem Gel.

## Spaltfüller - Auswahlhilfe

				
Produkt	OneBond 7790	OneBond 8422	OneBond 8740	OneBond 8760
Hauptmerkmale	 HOCHPRÄZISER 2K-STRUKTUR- KLEBSTOFF	 STARKES, SUPER- FLEXIBLES EPOXID	 HITZEBESTÄNDIGES 2K-EPOXID	 SCHNELL HÄRTENDE MASSE
 Abbindezeit	20-40 Sekunden	10-20 Minuten	4 Stunden	5 Minuten
 Topfzeit	6 Minuten	8 Minuten	20 Minuten	3 Minuten
 Starr oder flexibel	Starr	Flexibel	Starr	Starr
 Farbe	Transparent	Weiß	Braun	Grau
 Überlackierbar	Ja 10 Minuten	Ja 30 Minuten	Ja 4 Stunden	Ja 4 Stunden
 Schleifbar	Ja 15 Minuten	Nein	Ja 4 Stunden	Ja 4 Stunden
 Wasserfest	Nein	Ja	Ja	Ja
 Maximale Temperatur	80°C	50°C	150°C	80°C
 Poröse Oberflächen	Ja	Ja	Ja	Ja
 Spaltfüllvermögen	Über 10 mm	Über 10 mm	Über 5 mm	Über 10 mm
 Viskosität	800.000	70.000	25.000	Kitt / Masse

# OneBond 7790



## Zweikomponenten Strukturklebstoff

Der zweikomponentige Reparaturklebstoff OneBond 7790 ist für hochpräzise Verklebungen und Abdichtungen ohne Nachtropfen konzipiert. Er klebt auf PC, ABS, PVC, EPS, Phenolharzen, flexiblen Kunststoffen (Neopren, NBR), Leder, Holz, Metallen (Aluminium, Stahl, Zink) und Keramik und ist in der Lage, ungleiche Untergründe zu verkleben. Empfohlen für die strukturelle Verbindung von Teilen, die keiner zyklischen Belastung ausgesetzt sind, wie z. B. Halterungen. Er besitzt eine hohe statische Belastbarkeit, ist transparent und somit auch für die Verklebung von dekorativen Elementen geeignet.



Hauptmerkmale  
**Hochpräziser  
2K-Strukturklebstoff**



Farbe  
**Transparent**



Maximale Temperatur  
**80°C**



Abbindezeit  
**20-40 Sekunden**



Überstreichbar  
**Ja, nach 10 Minuten**



Poröse Oberflächen  
**Ja**



Topfzeit  
**6 Minuten**



Schleifbar  
**Ja, nach 15 Minuten**



Spaltfüllvermögen  
**Über 10 mm**



Starr oder flexibel  
**Starr**



Wasserfest  
**Nein**



Viskosität  
**800.000**

## Haftet auf:



Flexiblen Kunststoffen, Leder, Holz, Metallen und Keramik



## OneBond 7790

Flascheninhalt	Display-Box, Stück	Master-Box, Stück	Artikel-Nr.
50 ml Doppelkartusche 4:1	1	10	78072764215

# OneBond 8422



## Schnell härtendes Zweikomponenten-Epoxid

OneBond 8422 ist ein superflexibles, schnell härtendes Epoxid für die Verklebung flexibler Untergründe wie Gummi (Neopren, NBR), Leder und Gewebe. Es eignet sich auch zum Verkleben von Stahl, Holz, Keramik, Beton, Stein, Glas und Thermoplaste (PVC, PC, ABS) sowie ungleichen Untergründen (z. B. Kunststoffe mit Metallen) und Teilen, die Vibrationen und Umwelteinflüssen ausgesetzt sind. Es kann unter Wasser verwendet werden und ist daher ideal für Anwendungen im Schiffsbau, für die Wartung von Schwimmbädern und zum Abdichten von Rohrverbindungen im Außenbereich.



Hauptmerkmale  
**Superflexibles  
2K-Epoxid**



Farbe  
**Weiß**



Maximale Temperatur  
**50°C**



Abbindezeit  
**10-20 Minuten**



Überstreichbar  
**Ja, nach 30 Minuten**



Poröse Oberflächen  
**Ja**



Topfzeit  
**8 Minuten**



Schleifbar  
**Nein**



Spaltfüllvermögen  
**Over 10mm**



Starr oder flexibel  
**Flexibel**

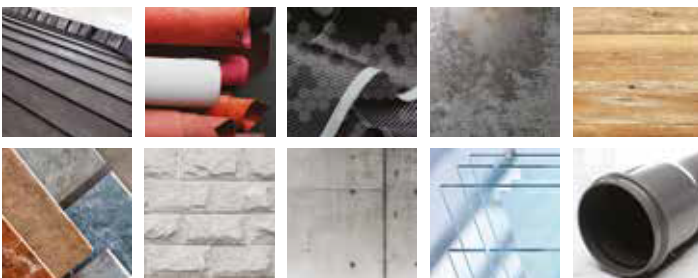


Wasserfest  
**Ja**



Viskosität  
**70.000**

### Haftet auf:



Gummi, Leder, Textilien, Stahl, Holz, Keramik, Stein, Beton, Glas und Thermoplasten.

## OneBond 8422



Flascheninhalt	Display-Box, Stück	Master-Box, Stück	Artikel-Nr.
24 ml Zweiteilige Spritze 1:1	1	10	78072764225

# OneBond 8740



## Hitzebeständiges Zweikomponenten-Epoxyd

OneBond 8740 ist ein standfester, starrer Zweikomponenten-Reparaturklebstoff, der seine Eigenschaften bei hohen Temperaturen und rauen Umgebungsbedingungen in Verbindung mit UV-Licht, Salzwasser, Hydrolyse und Chemikalien beibehält. Er haftet gut auf Thermoplasten (ABS, PC, PVC), Metallen (Stahl, Aluminium), Holz, Keramik, Beton, Stein und Glas. OneBond 8740 wurde entwickelt für eine hohe mechanische Verbindungsfestigkeit und ist hochbelastbar und daher gut geeignet für große Baugruppen. Er kann unter Wasser verwendet werden.



Hauptmerkmale  
**Hitzebeständiges  
2k-Epoxyd**



Farbe  
**Braun**



Maximale Temperatur  
**150°C**



Abbindezeit  
**4 Stunden**



Überstreichbar  
**Ja, nach 4 Stunden**



Poröse Oberflächen  
**Ja**



Topfzeit  
**20 Minuten**



Schleifbar  
**Ja, nach 4 Stunden**



Spaltfüllvermögen  
**Über 5 mm**



Starr oder flexibel  
**Starr**

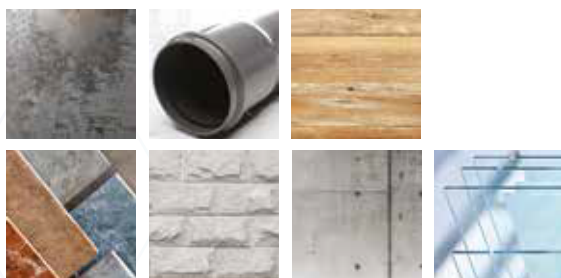


Wasserfest  
**Ja**



Viskosität  
**25.000**

## Haftet auf:



Metallen, Thermoplasten, Holz, Keramik, Stein, Beton und Glas.



## OneBond 8740

Flascheninhalt	Display-Box, Stück	Master-Box, Stück	Artikel-Nr.
50 ml Doppelkartusche 2:1	1	10	78072764226

# OneBond 8760



## Schnell härtende Masse

OneBond 8760 ist eine steife, schnell aushärtende Zweikomponenten-Masse, die für die Verklebung von Thermoplasten (ABS, PC, PVC), Metallen (Stahl, Aluminium), Holz, Keramik, Beton und Stein entwickelt wurde. Sie kann für die Reparatur von Tanks, Rohren und Gussteilen, zum Füllen von übergroßen Schraubenlöchern, Schweißnähten und Defekten in nicht tragenden Teilen, wie z. B. Rissen in Beton, verwendet werden. Die Masse kann auch unter Wasser angewendet werden. Nach dem Aushärten weist sie eine hohe Druckfestigkeit und gute Haftung auf.



Hauptmerkmale  
**Schnell härtende Masse**



Farbe  
**Grau**



Maximale Temperatur  
**80°C**



Abbindezeit  
**5 Minuten**



Überstreichbar  
**Ja, nach 4 Stunden**



Poröse Oberflächen  
**Ja**



Topfzeit  
**33 Minuten**



Schleifbar  
**Ja, nach 4 Stunden**



Spaltfüllvermögen  
**Über 10 mm**



Starr oder flexibel  
**Starr**

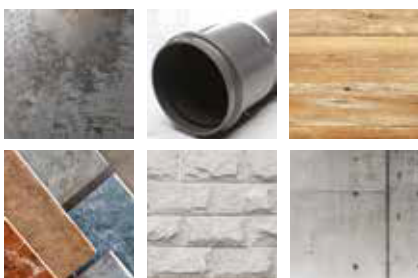


Wasserfest  
**Ja**



Viskosität  
**Kitt / Masse**

## Haftet auf:



Metallen, Thermoplasten, Holz, Keramik, Stein und Beton.



## OneBond 8760

Flascheninhalt	Display-Box, Stück	Master-Box, Stück	Artikel-Nr.
49 g Spachtel	1	36	78072764227



## OneBond 021 50 ml Doppelkartuschen-Dosierpistole

Zur Verwendung mit OneBond 8740

OneBond 21 ist eine handgeführte, manuell zu bedienende Dosierpistole zum Aufbringen von Epoxiden, Harzen und Polyurethanen im Mischungsverhältnis 1:1 und 2:1.

- Manuelle Doppelkartuschenpistole, einfache Bedienung und kostengünstige Anwendung
- Kolben ermöglichen eine kontrollierte Dosierung des Klebstoffs
- Leichte und robuste Konstruktion für viele Montagearbeiten
- Zum Aufbringen von Epoxiden und Harzen
- Geeignet für die meisten Zweikomponenten-Epoxid-Kartuschen mit 50 ml



## OneBond 041 50 ml Doppelkartuschen-Dosierpistole

Zur Verwendung mit OneBond 7790

OneBond 041 ist eine handgeführte, manuell zu bedienende Dosierpistole zum Aufbringen von Epoxiden, Harzen und Polyurethanen im Mischungsverhältnis 4:1 und 10:1.

- Manuelle Doppelkartuschenpistole, einfache Bedienung und kostengünstige Anwendung
- Kolben ermöglichen eine kontrollierte Dosierung des Klebstoffs
- Leichte und robuste Konstruktion für viele Montagearbeiten
- Zum Aufbringen von Epoxiden und Harzen
- Geeignet für die meisten Zweikomponenten-Epoxid-Kartuschen mit 50 ml

### OneBond manuelle Kartuschenpistolen und Preise

Produkt	Stück/VPE	Artikel-Nr.
OneBond 021	1	63642597463
OneBond 041	1	63642597467