

# OTTOCOLL®

## TopFix

Technisches Datenblatt



### 1K-Acrylat-Klebstoff

Für innen

## Eigenschaften:

- **Lösemittelfrei**
- **Geruchsarm**  
Angenehmes Verarbeiten
- **Starke Anfangshaftung**  
Keine Fixierung erforderlich
- **Schnellabbindend**  
Schnelles Weiterarbeiten
- **Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar**  
Optische Anpassung möglich
- **Kraftschlüssig**  
Sehr hohe Endfestigkeit
- **Frostfrei lagern und transportieren**

## Anwendungsgebiete:

- Kleben von korrosionsgeschützten Metallen, wie z.B. Aluminium, Edelstahl, eloxiertes Aluminium
- Kleben von Holz und Holzwerkstoffen, wie z.B. Paneelen, Sockel- und Zierleisten
- Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- Kleben von Dekor- und Dämmplatten, z.B. aus Styropor®
- Kleben von Stuck- und Deckenprofilen
- Kleben von Kunststoffen wie PVC (z. B. Kabelkanäle, Sockelleisten)
- Kleben von mineralischen Untergründen wie z. B. Beton
- Kleben von Gipskartonplatten

## Normen und Prüfungen:

- EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 geeignet
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Einstufung nach Gebäudezertifizierungssystemen siehe Nachhaltigkeitsdatenblatt

## Besondere Hinweise:

EMICODE® ist ein eingetragenes Warenzeichen der GEV e. V. (Düsseldorf)  
Vor dem Einsatz des Produktes hat der Anwender sicherzustellen, dass die Werkstoffe/Materialien in dem Kontaktbereich mit diesem und miteinander verträglich sind und sich nicht schädigen oder verändern (z. B. verfärben). Bei Werkstoffen/Materialien, die in der Folge im Bereich des Produktes verarbeitet werden, hat der Anwender im Vorfeld abzuklären, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen zu keiner Beeinträchtigung oder Veränderung (z. B. Verfärbung) des Produktes führen können. Gegebenenfalls hat der Anwender Rücksprache mit dem jeweiligen Hersteller der Werkstoffe/Materialien zu nehmen.

Nicht geeignet für die Klebung von Glas, Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polyamid (PA), Polytetrafluorethylen (PTFE), bituminösen, wachsartigen oder ölhaltigen Untergründen o.ä.

Nicht geeignet für die Klebung von Acrylglas.

Nicht geeignet für die Spiegelklebung.

Nicht geeignet für nicht korrosionsgeschützte Metalle und Buntmetalle. Kann zu Korrosion führen.  
Nicht geeignet für feuchtigkeitsbelastete Klebungen.

Technische Daten:	Hautbildungszeit bei 23 °C/50 % rLf [min]	~ 10
	Verarbeitungstemperatur von/bis [°C]	+ 5 / + 35
	Viskosität bei 23 °C	pastös, standfest
	Dichte bei 23 °C nach ISO 1183-1 [g/cm³]	~ 1,3
	Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 20 / + 80
	Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf für Kartusche/Beutel [Monate]	24

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an OTTO-CHEMIE.

**Vorbehandlung:** Die Haftflächen müssen sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein.  
Die Haftflächen müssen gereinigt und jegliche Verunreinigungen, wie Trennmittel, Konservierungsmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Kleb-/Dichtstoffe sowie andere die Haftung beeinträchtigende Stoffe entfernt werden. Reinigen von nicht-porösen Untergründen: Reinigung mit OTTO Cleaner T (Ablüfzeit ca. 1 Minute) und sauberem, fusenfreiem Tuch. Reinigen von porösen Untergründen: Oberflächen mechanisch, z.B. mit einer Stahlbürste oder einer Schleifscheibe, von losen Partikeln säubern.

**Anwendungshinweise:** Eine Klebefläche muss saugfähig sein. OTTOCOLL® TopFix punkt- oder strangförmig auftragen. Auch ein vollflächiger Auftrag (z.B. mit Zahnpachtel) ist möglich. Kleben, solange OTTOCOLL® TopFix noch feucht ist (ca. 5 Min.). Spannungsreiche oder sehr schwere Teile abstützen oder fixieren. Klebstoffreste sofort mit feuchtem Tuch entfernen.  
Stark saugende Substrate benötigen je nach Anwendungsfall unter Umständen eine Vorbehandlung durch eine Grundierung z.B. OTTO-Tiefengrund.  
Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.  
Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten.  
Wir empfehlen, unsere Produkte in den ungeöffneten Originalgebinden trocken (< 60 % rLF) im Temperaturbereich von + 15° C bis + 25° C zu lagern. Werden die Produkte über längere Zeiträume (mehrere Wochen) bei höherer Temperatur/ Luftfeuchtigkeit gelagert und / oder transportiert, kann eine Verringerung der Haltbarkeit bzw. eine Veränderung der Materialeigenschaften nicht ausgeschlossen werden.

Lieferform:		310 ml Kartusche	20 l Hobbock
	perlweiß	A265-04-C194	auf Anfrage
	<b>Verpackungseinheit Stück / Palette</b>	<b>20 1200</b>	<b>1 16</b>

**Sicherheitshinweise:** Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.  
Nach erfolgter Aushärtung ist das Produkt völlig geruchlos.

**Entsorgung:** Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt.

**Mängelhaftung:** Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärungen der Otto-Chemie im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der Otto-Chemie. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen

verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter <http://www.otto-chemie.de>