

# Körapop 240



**Elastischer Einkomponenten- Kleb- und Dichtstoff für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, Lüftungs- und Klimatechnik, Metallbau, etc.**

- Gute Haftung auf Glas, vielen Metallen (Zink, Aluminium, Stahl), Lacken und Grundierungen
- Gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C (kurzfristig bis +200 °C)
- Gute Haftung auf Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PTFE) und mineralischen Untergründen

## TECHNISCHE DATEN

Basis	POP-Mischpolymer, einkomponentig, lösungsmittelfrei, durch Feuchtigkeit härtend	
Farbe	schwarz, weiß	
Dichte	1,41 g/cm <sup>3</sup>	
Viskosität	Pastös, spachtelbar, gute Standfestigkeit	
Hautbildungszeit	10 min	NK 23/50-2
Durchhärtung	3 mm (am 1. Tag) Dickere Schichten benötigen längere Zeit.	
Härte Shore A	55 nach 4 Wochen	DIN 53 505
Reißdehnung	400	DIN 53 504
Zugfestigkeit	3,2 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53 504, 2 mm
Weiterreißwiderstand	21,0 N/mm	ASTM D624 Form B
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C 45 Min. bis +180 °C 30 Min. bis +200 °C	

## VERARBEITUNG

### Verarbeitungstemperatur

+5 °C bis +30 °C

### Arbeitsvorbereitung

Flächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen und Lacken muss objektbezogen geprüft werden.

**Körapop 240** kann auf den meisten Materialien ohne Primer verwendet werden.

Zur Haftungsverbesserung auf saugfähigen Flächen, wie z. B. Holz und Beton empfehlen wir **Körabond HG 74 E**, auf nicht saugenden Untergründen empfehlen wir **Körabond HG 81**. Hierfür sind Vorversuche erforderlich.

### Klebung

Material mit Kleb- und Dichtstoffpistolen auftragen und innerhalb von 10 Min. das Gegenmaterial einlegen und andrücken. Die Auftragsstärke ist abhängig von den zu erwartenden maximalen Kräften und Fugenbewegungen. Es empfiehlt sich, den Verbund bis zur Aushärtung zu fixieren. Die Aushärtung ist abhängig von der Schichtdicke, der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit.

# KÖRAPOP 240

## LÖSUNGS- UND REINIGUNGSMITTEL

### Körasolv CR, GL oder Körasolv PU.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

## BESONDERE HINWEISE

### Arbeitsgeräte

Kleb- und Dichtstoffpistolen

### Lagerung

Nicht längere Zeit über +25°C lagern.

**Haltbarkeit** im verschlossenen Originalgebinde:

Kartusche:	9 Monate
Schlauchfolie:	12 Monate
Hobbock:	6 Monate
Fass:	6 Monate

### Einschränkungen:

Nicht für Glasklebungen mit dauernder UV-Belastung auf die Klebfläche.

## SICHERHEIT

Für den Umgang mit unseren Produkten beachten Sie bitte die Hinweise auf unseren EG-Sicherheitsdatenblättern und die Sicherheitshinweise auf unseren Gebinde-Etiketten. Insbesondere sind die Vorschriften der Gefahrstoffverordnung und Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften. Bewahren Sie das EG-Sicherheitsdatenblatt des von Ihnen eingesetzten Produktes griffbereit auf. Es gibt wertvolle Hinweise für den sicheren Umgang, zur Entsorgung und bei Unfällen.

## LIEFEREINHEITEN

310 ml Kartusche (Karton à 12 Stück)  
 600 ml Schlauchfolie (Karton à 12 Stück)  
 25 kg Hobbock  
 270 kg Fass

## Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt!

**Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Bei den aufgeführten Eigenschaften und Leistungsmerkmalen handelt es sich um circa-Werte, diese sind nicht Teil der Produktspezifikation. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- bzw. Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und den Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorhergehenden technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.



**KÖMMERLING**

KÖMMERLING CHEMISCHE FABRIK GMBH

Zweibrücker Str. 200

D-66954 Pirmasens

Telefon +49 6331 56-2000

Telefax +49 6331 56-1999

eMail info@koe-chemie.de

Internet www.koe-chemie.de

