

# Technisches Datenblatt



Produkt: 215

Hersteller: H.B. FULLER

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: 1-K KLEBSTOFF

Download: 14.05.2024

## KÖRAPOP 215

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH  
Industriestraße 15  
D-75382 Althengstett

Telefon:  
+49(0)7051/9297-0  
Telefax:  
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:  
info@tewipack.de  
Internet:  
www.tewipack.de

Geschäftsführer:  
Alexander Uhl, Michael  
Uhl  
HRB 330424  
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:  
Sparkasse  
Pforzheim Calw  
BLZ 666 500 85  
Konto 17 787

Commerzbank  
Sindelfingen  
BLZ 603 400 71  
Konto 8 001 166

Vereinigte  
Volksbank AG  
Böblingen  
BLZ 603 900 00  
Konto 80 089 003

Postbank  
Stuttgart  
BLZ 600 100  
70  
Konto 146 294  
708

# Körpop 215

<b>Allgemeine Eigenschaften</b>	Technologie/Basis	Silanmodifiziertes Polymer
	Produkttyp	Dichtstoff
	Aushärtung	feuchtevernetzend
	Mechanische Eigenschaften	elastisch
	Komponenten	einkomponentig
	Farbe	schwarz, grau, beige
	Produktvorteile	gut beständig gegen Feuchtigkeit exzellente Witterungsbeständigkeit

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Physikalische Eigenschaften</b>		
Dichte	1,4 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Verarbeitungseigenschaften und Parameter</b>		
Lagertemperatur	15 °C bis 25 °C	
Verarbeitungstemperatur	5 °C bis 30 °C	
<b>Aushärtung</b>		
Hautbildungszeit	20 min	Kö-Prüfmethode 100109; Klimatische Bedingungen nach DIN 50014
Durchhärtung	3 mm/d	innerhalb der ersten 24 h; Klimatische Bedingungen nach DIN 50014
<b>Eigenschaften des ausgehärteten Materials</b>		
Shore Härte (Typ A)	47	DIN ISO 7619-1; nach 28 d; Dicke des Prüfkörpers = 6 mm
Zugfestigkeit	2,1 MPa	DIN EN ISO 527
Bruchdehnung	250 %	DIN EN ISO 527
Weiterreißwiderstand	8 N/mm	DIN ISO 34-1 Type C
<b>Einsatzbedingungen</b>		
Gebrauchstemperatur	-40 °C bis 80 °C	
Kurzzeitige Temperaturbeständigkeit	120 °C	30 min



**Produkteigenschaften**

<b>Anwendungen</b>	Anwendungsfelder	Containerbau Transportindustrie Karosseriebau
<b>Verarbeitung</b>	Geeignete Substrate	Metalle Thermoplaste (außer PE, PP, PTFE) Mineralische Werkstoffe Holz beschichtete Oberflächen viele weitere Substrate
	Konsistenz	mit geeigneten Spritzpistolen verarbeitbar leicht thixotrop pastös
	Oberflächenanforderungen	sauber fettfrei staubfrei
	Applikationsmethoden	geeignete Spritzpistolen
	Überlackierbarkeit	Das Produkt ist mit vielen Lacken sofort nach der Applikation überspritzbar (erfahrungsgemäß bis zu 2 Stunden). Nach längerer Zeit können Haftungsprobleme mit einigen Lacksystemen auftreten.
<b>Reinigung</b>	Reiniger für Werkzeuge	Körasolv PU
<b>Hinweise</b>	Unverträglichkeiten	Körapop 215 nicht mit frischem (noch nicht ausgehärtetem) PU-Material in Verbindung bringen. Die Aushärtung von Alkydharzlacken bei der Überlackierung von Körapop 215 kann verhindert werden



## Weitere Informationen

### Lagerung

Körpop 215 sollte innerhalb der auf dem Gebinde angegebenen Haltbarkeit verarbeitet werden. Die beste Lagerfähigkeit hat das Material im verschlossenen Originalgebinde bei der angegebenen Lagertemperatur.

### Sicherheit

Vor der Anwendung ist das Sicherheitsdatenblatt (SDB) bezüglich Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweisen zu lesen. Alle geltenden Sicherheitsvorschriften müssen beachtet werden.

### Vorbereitung

Flächen müssen sauber, fettfrei und staubfrei sein. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen und Lacken muss objektbezogen geprüft werden. Körpop 215 kann auf den meisten Materialien ohne Primer verwendet werden.

### Verarbeitung

Anleitung des Pistolenherstellers beachten. Achtung! Die Pistole muss immer eine Kartusche enthalten. Niemals eine Pistole ohne Kartusche lagern, weil das Material in der Pistole sonst aushärtet.

### Reinigung

Werkzeuge sollten unmittelbar nach Gebrauch gereinigt werden. Nachdem das Produkt ausgehärtet ist, kann es nur noch mechanisch entfernt werden. Geeignete Reinigungsmittel sind in der Tabelle mit den Produkteigenschaften zu finden. Kontaktieren Sie Ihren Vertriebspartner für weitere Informationen.

### Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

**WICHTIG:** Die bereitgestellten Informationen, Spezifikationen, Verfahren und Empfehlungen (die Informationen) beruhen auf unserer Erfahrung, von deren Richtigkeit wir ausgehen. Es wird keine Erklärung, Garantie oder Gewährleistung im Hinblick auf die Genauigkeit oder Vollständigkeit der Informationen bzw. dafür übernommen, dass die Nutzung des Produkts nicht zu Verlusten oder Schäden führt bzw. die gewünschten Ergebnisse liefert. Der Nutzer ist allein dafür verantwortlich, die Eignung eines Produktes für den beabsichtigten Nutzungszweck zu prüfen und zu bestimmen. Die Überprüfungen sollten wiederholt werden, falls die Materialien oder Bedingungen sich auf beliebige Weise ändern. Dem Nutzer wird empfohlen, den spezifischen Kontext der gewünschten Nutzung zu prüfen und zu bewerten, ob der beabsichtigte Nutzungszweck jegliche rechtliche Vorgaben oder Patente verletzt. Kein Mitarbeiter, Händler oder Vertreter ist ermächtigt, diesen Sachverhalt zu ändern und eine Leistungsgarantie zu bewilligen.

**MITTEILUNG AN DEN NUTZER:** Sie erklären sich durch Bestellung/Entgegennahme des Produkts mit den für die Region geltenden **Allgemeinen Geschäftsbedingungen von H.B. Fuller** einverstanden. Sollten Sie sie nicht erhalten haben, fordern Sie bitte eine Ausfertigung an. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen enthalten Gewährleistungsausschlüsse im Hinblick auf stillschweigende Zusagen (einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf einen Gewährleistungsausschluss in Bezug auf die Eignung für einen bestimmten Zweck) sowie Haftungsbeschränkungen. Sonstige Geschäftsbedingungen werden abgelehnt. Auf jeden Fall gilt Folgendes: (1) **Die Gesamthaftung von H.B. Fuller beschränkt sich** im Rahmen einer beliebigen Forderung bzw. Reihe miteinander verbundener Forderungen, welche im Hinblick auf schuldrechtliche Ansprüche, Strafschadenersatz (einschließlich Fahrlässigkeit), Verletzung der Rechtspflichten, Irreführung, Gefährdungshaftung bzw. aufgrund anderer Ursachen geltend gemacht werden, auf jeden Fall **auf die Ersetzung der beschädigten Produkte bzw. die Rückerstattung des Einkaufspreises der beschädigten Produkte.** (2) H.B. Fuller **haftet nicht für Gewinnausfälle, Vertragseinbußen, Geschäftsausfälle, Verminderungen des Firmenwertes oder sonstige unmittelbare Schäden bzw. Folgeschäden** aufgrund bzw. in Verbindung mit der Bereitstellung von Produkten. (3) Nichts in diesen Bedingungen bewirkt einen Ausschluss bzw. eine Beschränkung der Haftung von H.B. Fuller für Betrug, grobe Fahrlässigkeit, für Tod bzw. Personenschäden durch Fahrlässigkeit oder für eine Verletzung zwingender stillschweigender Bestimmungen, außer das Gesetz lässt dies zu.