

Technisches Datenblatt



Produkt: 562

Hersteller: H.B. FULLER

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: SCHMELZKLEBSTOFF

Download: 04.08.2025

KÖRAMELT 562

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

Köramelt 562



Schmelzklebstoff zum Kleben einer Vielzahl von natürlichen Werkstoffen

- Zur Klebung von Polyether-, Polyester- und Latex-Schäumen und vielen anderen Materialien
- Zum Kleben der meisten handelsüblichen Kunststoffe und Metalle
- Granulat

TECHNISCHE DATEN

Basis	Thermoplastische Polymere (APAO)		
Farbe	transparent, gelb		
Dichte	0,9	g/cm ³	DIN 53 479, 23°C
Viskosität	1800	mPas bei 180°C	Brookfield RVT-DV II, 180°C
Erweichungszeitpunkt	118	°C	DIN EN 1427 Ring und Kugel
Offene Zeit	50	sek.	
Shore-A Härte	72		DIN 53 505 Shore A

VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur

Ca. 160 - 180°C

Arbeitsvorbereitung

Die Klebeflächen müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei sein.

Die zu klebenden Flächen müssen weiterhin so vorbereitet sein, dass eine sichere Klebung zustande kommen kann.

Dies schließt ggf. mechanische und / oder chemische Vorbehandlung der Klebstellen mit ein.

Klebung

Den Schmelzklebstoff mittels geeigneter Auftragsgeräte direkt auftragen und unmittelbar danach die Teile zusammenfügen. Je frühzeitiger der Klebevorgang vorgenommen wird, desto besser ist die Benetzung am Substrat.

KÖRAMELT 562

BESONDERE HINWEISE

Lagerung

Bei Raumtemperatur ca. 24 Monate lagerfähig

Es ist darauf zu achten, dass der angegebene Verarbeitungstemperaturbereich eingehalten wird. Längeres Überhitzen schädigt den Klebstoff und kann zu Abweichungen der technischen Werte führen.

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 die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten. 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

Säcke mit 25 kg Granulat

PRODUKTNUMMER

C 93021

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 +49 633 1 56-1999

eMail info@koe-chemie.de

Internet www.koe-chemie.de

