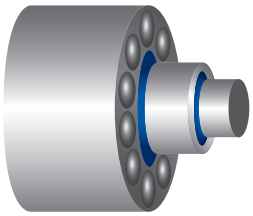
H.B. Fuller | Cyberbond CB

ENGINEERING ADHESIVES EIMEA

Produktübersicht

Befestigung von Gewinden, Wellen, Naben und Lagern



Gewinde, Wellen oder Buchsen sollen häufig hochfest befestigt werden. Ein erneutes Lösen steht nicht im Vordergrund. Hierfür eignen sich die Cyberbond „R"-Produkte hervorragend. Schon bei einer Aushärtung bei Raumtemperatur können vielfache Festigkeitswerte einer Presspassung ohne Klebstoffeinsatz erreicht werden.

Ihre Vorteile:
- Überbrückung geringer Spalte, wodurch auch weniger passgenaue, preiswertere Teile einfach verbunden werden können
- Passungsrost wird vermieden
- Befestigung von Werkstoffen mit unterschiedlichen Ausdehnungskoeffizienten möglich

Geforderte Viskosität	Produkt	Technologie	Produkteigenschaften	Farbe	Spaltmaß	Temperatur-beständigkeit	Produkt-foto
Niedrig, für präzise Fugen	RL 67	Anaerober Klebstoff	Für zylindrische Teile wie Lager, Wellen, Buchsen, Rotoren, Bolzen etc., niedrigviskos.	Grün	0,04 bis 0,13 mm	-50 bis +150 °C	
Hoch, für größere Spalten	RH 98	Anaerober Klebstoff	Hoch temperaturbeständig, für dynamisch stark beanspruchte Verbindungen wie Lager, Wellen, etc. Kann auch als hochbeständige Gewindesicherung eingesetzt werden.	Grün	0,10 bis 0,30 mm	-50 bis +200 °C	
Mittel	RM 88	Anaerober Klebstoff	Hoch temperaturbeständig, für dynamisch beanspruchte zylindrische Teile wie Lager, etc.	Grün	0,05 bis 0,15 mm	-50 bis +180 °C	
Hoch	RH 99	Anaerober Klebstoff	Hohe Festigkeit, hohe Viskosität, hohe Temperaturbeständigkeit; für dynamisch beanspruchte Teile wie in Pumpen, Getrieben und Elektromotoren, etc.	Grün	0,10 bis 0,25 mm	-50 bis +180 °C	

ÜBER H.B. FULLER

Seit 1887 ist H.B. Fuller als weltweit führendes Unternehmen in der Klebstoffindustrie tätig. Dabei richtet das Unternehmen seinen Fokus auf die Perfektionierung von Klebstoffen, Dichtungsmitteln und anderen chemischen Spezialprodukten, um Produkte und das Leben der Menschen zu verbessern. Das Engagement von H.B. Fuller in Bezug auf Innovation vereint Menschen, Produkte und Prozesse für einige der größten Herausforderungen der Welt. Der zuverlässige, reaktionsschnelle Service des Unternehmens schafft dauerhafte und lohnenswerte Verbindungen zu Kunden aus den Bereichen Elektronik, Einweg-Hygieneartikel/Vliesstoffe, Gesundheit und Beauty, Transport, Luft- und Raumfahrt, saubere Energie, Verpackungswesen, Bauwesen, holzverarbeitende Industrie, allgemeine Industrie und andere Konsumgüter. Seinen Mitarbeitern eröffnet das Unternehmen Chancen, um Innovationen hervorzubringen und erfolgreich zu sein.

H.B. Fuller | Cyberbond CB Für weitere Informationen besuchen Sie uns unter **www.hbfuller.com**

Join the Conversation | **www.hbfuller.com/connect**

IMPORTANT: It is the user's responsibility to test and determine the suitability of a product for the user's intended use. Any product samples provided for testing are provided in accordance with standard limited warranties as stated on our technical data sheets.

© H.B. Fuller Company, 2023 EU 2023 09 PSG 0060 DE

Ihr Partner:
ruderer®
Telefon: 08106/2421-0
E-Mail: info@ruderer.de
www.ruderer.de