

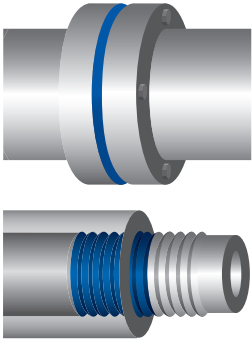


H.B. Fuller

Cyberbond CB

ENGINEERING ADHESIVES EIMEA





Produktübersicht Gewindeabdichtung



In vielen Fällen können unsere Cyberbond "S"-Produkte Feststoffdichtungen ersetzen. So führt z.B. der Dichtfilm zu vollständigem Stoffschluss und verhindert damit Passungsrost. Dabei stehen unterschiedliche Festigkeitsklassen zur Verfügung. Weiterhin treten keine Setzerscheinung wie bei Feststoffdichtungen auf, Schrauben müssen nicht nachgezogen werden. Die vereinfachte Lagerhaltung eines Cyberbond Flüssigdichtstoffes im Vergleich zu vielen Feststoffdichtungen ist ein weiterer großer Vorteil.

Neben der Abdichtung von Feingewinden werden unsere "S"-Produkte auch zur Abdichtung von Grobgewinden eingesetzt. Die Produkte weisen dabei eine hervorragende Chemikalienbeständigkeit auf.

Die Gewinde werden vollständig mit Cyberbond benetzt und miteinander verbunden. Der Dichtstofffilm härtet relativ schnell formschlüssig aus und dichtet die gesamte Einheit ab. Eine geringe Druckbelastung zur Dichtigkeitsprüfung (< 1 bar) kann je nach Anwendungsfall und Produkt sofort durchgeführt werden. Nach vollständiger Aushärtung können die Verbindungen der gewünschten Belastung ausgesetzt werden, wobei Drücke bis zum Bersten der gesamten Einheit erreichbar sind.

Geforderte Festigkeit	Produkt	Technologie	Produkteigenschaften	Farbe	Max. Gewinde	Spaltmaß	Temperaturbeständigkeit	Produktfoto
Niedrig	SH 22	Anaerober Klebstoff	Niedrigfest, hochviskos, für leicht demontierbare Rohrgewinde-, Flansch- und Flächendichtungen.	Weiß	3"	-	-50 bis +150 °C	
Mittel, für Präzisionsgewinde	SM 40	Anaerober Klebstoff	Für Hydraulik- und Pneumatikverschraubungen, Feingewinde.	Braun	MA20	-	-50 bis +150 °C	
Mittel, für Grobgewinde	SH 27	Anaerober Klebstoff	Dichtstoff für Gas-, Dampf- und Wasserleitungen; DVGW-Freigabe nach DIN EN 751-1; zugelassen für Trinkwasser.	Gelb	2"	-	-50 bis +150 °C	
Hoch	SH 58	Anaerober Klebstoff	Sehr hochviskoser Dichtstoff für Flansch- und Flächendichtungen.	Rot	-	0,1 bis 0,5 mm	-50 bis +150 °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

tewipack
Klebertechnik

tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett
www.tewipack.de
info@tewipack.de
T +49 (7051) 9297 0
shop.tewipack.de

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 07 PSG 0059 DE

KLEBEN VERBINDET |    