



ENGINEERING ADHESIVES

Klebstofflösungen für die Transportbandindustrie



UNSERE KLEBSTOFFLÖSUNGEN - IHR WETTBEWERBSVORTEIL

Um robuste, zuverlässige und wettbewerbsfähige Produkte auf den Markt zu bringen, benötigen Sie einen Partner mit technischer Kompetenz, detaillierter Branchenkenntnis und erstklassigem Service. H.B. Fuller bietet Ihnen nicht nur innovative und qualitativ hochwertige Kleb- und Dichtstoffe - in partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit unseren Kunden erkennen wir die Markttrends, nehmen Ideen auf und erarbeiten Lösungen gemeinsam. So verbessern wir Ihre Produkt- und Prozessqualität und helfen Ihnen, wettbewerbsfähig zu bleiben und Endprodukte zu liefern, die den sich ständig ändernden Anforderungen der Industrie gerecht werden.

Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung in der Transportbandindustrie kennen wir die Bedürfnisse unserer Kunden und wissen, was Ihnen wichtig ist. Ganz gleich, ob Sie Transportbänder oder Treibriemen produzieren, Wartungsdienste für Transportbänder erbringen oder Stahlauskleidungen anbieten - auf die Systemlösungen von H.B. Fuller können Sie sich verlassen.

GUMMI-TRANSPORTBÄNDER UND STAHLAUSKLEIDUNGEN

VORSTRICHE UND KLEBSTOFFE

Produkttyp	Produkt	Anwendung				Härter		Eigenschaften		
		Transportbandherstellung		Belegung von Stahlwalzen	Auskleidung von Stahlbehältern	Swift®hardener 9502	Swift®hardener 9503	Schwer brennbar	Leicht-entzündlich	Weitere Eigenschaften
		Wellenkante	Band							
Stahlprimer	Swift®prime 2903			✓	✓				✓	Sehr gute Haftung auf aufgerautem Stahl. Kann gut mit den nachfolgend aufgeführten Klebstoffen kombiniert werden. Toluolfrei.
Klebstoff	Helmitin® 14030	✓	✓	✓	✓	✓		✓		Gute Verarbeitbarkeit bei niedrigen Temperaturen. Toluol- und Trichlorethylenfrei. Geeignet für Untertagebau.
Klebstoff	Helmitin® 14026	✓	✓	✓			✓		✓	Hohe Anfangs- und Endfestigkeit. Toluolfrei.
Klebstoff	Helmitin® 14031	✓	✓	✓			✓		✓	Einfache Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen. Sehr hohe Anfangshaftung. Toluolfrei.

VERDÜNNER UND REINIGUNGSMITTEL

Produkttyp	Produkt	Verwendet für			Eigenschaften		
		Helmitin® 14030	Helmitin® 14026	Helmitin® 14031	Schwer brennbar	Leicht-entzündlich	Weitere Eigenschaften
Reinigungsmittel	Swift®clean 9041	✓			✓		Trichlorethylenfrei. Geeignet für Untertagearbeiten.
Verdünnern	Helmitin® 676/2		✓	✓		✓	Frei von Toluol und Chlorkohlenwasserstoffen.



SYNTHETISCHE TRANSPORTBÄNDER UND ANTRIEBSRIEMEN

VORSTRICHE UND KLEBSTOFFE

Produkttyp	Produkt	Härter		Eigenschaften
		Helmitin® 49631 (lange offene Zeit)	Härter F1 (für höhere Anfangsfestigkeiten)	
Vorstrich	Körabond PUR 54	✓	✓	Vorstrich für Polyurethan und PVC-Materialien.
Primer	ICORTIN™ C17			Einkomponentige Halogenierlösung für die Vorbereitung von Gummimaterialien.
Klebstoff	ULTRAFLEX™ 4830	✓	✓	Gute Penetration dank niedriger Viskosität. Niedrige Aktivierungstemperatur. Sehr gute Klebkraft.
Klebstoff	ULTRAFLEX™ 4326	✓	✓	Sehr hohe Anfangsfestigkeit. Sehr hohe Wärmebeständigkeit.
Klebstoff	Köraplast SF	✓	✓	Kaltkontaktklebstoff

VERDÜNNER UND REINIGUNGSMITTEL

Produkttyp	Produkt	Verwendet für			Anwendung
		ULTRAFLEX™ 4830	ULTRAFLEX™ 4326	Körabond PUR 54	
Verdünner	Helmitin® 694	✓	✓	✓	Reinigung von PVC und Polyurethan.

INNOVATION UND TECHNISCHE KOMPETENZ

H.B. Fuller versteht, was für Hersteller in der Transportbandindustrie wichtig ist. Wir wissen, was internationale Forschungs- und Zertifizierungsinstitute erwarten. Unsere hervorragenden Marktkenntnisse und unser exzellenter Service bilden einen wichtigen Bestandteil des Gesamtpaketes von H.B. Fuller. Unsere Leidenschaft ist es, gemeinsam mit unseren Kunden innovative und zuverlässige Lösungen zu erarbeiten und somit dem Wettbewerb immer einen Schritt voraus zu sein. Zuverlässige Lieferflexibilität, zuverlässige Leistung bei anspruchsvollen Anwendungen, zuverlässige technische Unterstützung - vertrauen auch Sie auf leistungsstarke Produkte und einen erstklassigen technischen Service von H.B. Fuller. Unser Expertenteam steht Ihnen jederzeit kompetent zur Seite!

ABOUT 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, Dichtstoffen und anderen Spezialchemie-Produkten, um Produkte und das Leben der Menschen zu verbessern. Das Engagement von H.B. Fuller für Innovation bringt Menschen, Produkte und Prozesse zusammen, die Antworten und Lösungen für einige der größten Herausforderungen der Welt bieten. Unser zuverlässiger, unkomplizierter Service schafft dauerhafte und lohnenswerte Verbindungen zu Kunden aus den Bereichen Electronics, Hygieneartikel, Gesundheitswesen, Medizin, Transport, Luft- und Raumfahrt, Saubere Energie, Verpackungswesen, Bauwesen, Holzverarbeitung, Allgemeine Industrieanwendungen und andere Gebrauchsgüter. Und unser Versprechen an unsere Mitarbeiter verbindet sie mit Chancen, Innovationen hervorzubringen und erfolgreich zu sein.

