

3M™ Eloxier-Abdeckband 8985L

Die neue Hochleistungs-Abdecklösung für die Chromsäure-Eloxierung.

Dieses Spezialklebeband übertrifft die Leistungen von Klebebändern des Mitbewerbers in diesem aggressiven Verfahren. Es zeichnet sich durch eine silikonfreie Formulierung aus, die hilft, Fehler bei der Beschichtung und der Verklebung nach dem Prozess zu reduzieren. Es kann mit oder ohne Chemikalienfilm auf einer Vielzahl an Aluminiumlegierungen eingesetzt werden. Außerdem verfügt das transparent gefärbte Klebeband über ein gut sichtbares bedrucktes Trägermaterial und ein Schutzpapier, das ein einfaches Stanzen ermöglicht.

▶ **Zuverlässigkeit**

Ein silikonfreies Klebeband, das beim Fertigungsprozess keine Verunreinigungen hinterlässt, bietet Zuverlässigkeit und Sicherheit.

▶ **Leistungsfähigkeit**

Ersetzen Sie schmutzige, arbeitsintensive Flüssigkeiten durch eine zuverlässige Klebebandlösung, die speziell auf die chemische Beständigkeit gegenüber Chromsäure ausgelegt ist.

▶ **Produktivität**

Bis zu 5-mal schneller aufzubringen und zu entfernen als Flüssigkeiten¹. Dank exakter Abdecklinien, sauberer und einfacher Entfernung entfallen sowohl Nacharbeiten als auch Undichtheiten oder Ausschuss-Werkstücke.

Von uns bereits gelöste Problemstellungen:

- Träge Maskierungsanwendungen während der Fertigung.
- Klebstoffrückstände oder Leckagen bei einer vorhandenen Klebebandlösung.
- Vom Kunden geforderte silikonfreie Lösung.
- Fehlender Platz für Werkstücke, die zur Aushärtung der Flüssigabdeckung gelagert werden müssen.
- Nachgeschaltete Verunreinigung durch Silikon.

¹ Bis zu 5-mal schneller aufzubringen und zu entfernen als Flüssigabdeckungen. Interne Daten von 3M.



Stärken von 3M

Merkmale

- Hochleistungsklebstoff
- Speziell für Chromsäure entwickelt
- Silikonfreier Klebstoff

Vorteile

- Spart Arbeitszeit ein
- Ermöglicht einfaches, rückstandsfreies Ablösen
- Hinterlässt keinen Silikonfilm auf der Oberfläche des Werkstücks

Nutzen

- Gewinnsteigerung
- Produktivitätssteigerung
- Reduziert aussortierte Werkstücke durch Endverbraucher

Verkaufstipps auf der Rückseite ▶

3M Hochleistungs- Abdecklösungen

Zuverlässigkeit • Leistungsfähigkeit •
Produktivität

3M™ Eloxier-Abdeckband 8985L

Fragen zum Bedarf

- Nutzen Sie aktuell Chromsäure beim Eloxieren?
- Gibt es für dieses Verfahren ein Spezifikationsdokument oder maßgebliche Unterlagen?
- Haben Sie eine Auflage, dass Ihre Anlage oder Ihre Verfahren silikonfrei bleiben sollen?
- Nutzen Sie Klebeband, Flüssigkeit oder beides zum Abdecken?

Fragen zur Ermittlung des Bedarfs

Stellen Sie folgende Fragen, um mehr über die Probleme der Kunden und die Beziehung zu ihrem derzeitigen Lieferanten zu erfahren:

- Fallen bei Ihnen Nacharbeiten aufgrund von Klebstoffrückständen und/oder auslaufenden Chemikalien an?
- Falls Sie Flüssigkeiten verwenden, wie lange dauert das Vorbereiten der Maskierung, das Aufbringen, Aushärten und Entfernen?
- Hatten Sie schon einmal ein Qualitätsproblem mit Endanwendern aufgrund von Verunreinigungen durch Silikon?
- Ist das Entfernen Ihrer Flüssigabdeckung schwierig? Können Sie mir etwas mehr darüber erzählen?
- Wo ist der Standort Ihres derzeitigen Lieferanten? Wie ist sein Service?

Fragen zur Entscheidungsfindung

Stellen Sie die folgenden Fragen, um den Kunden aufzufordern, Maßnahmen zu ergreifen:

- Wie viele Werkstücke mehr könnten Sie herstellen, wenn Sie Nacharbeiten vermeiden könnten?
- Wie sehen Ihre Testprotokolle aus und wann könnten wir das Abdeckband 8985L testen?
- Inwiefern würden Ihr Betrieb und Ihre Kunden von einem schnelleren Prozess profitieren?

Weitere Informationen:

Um weitere Produktinformationen oder Unterstützung beim Vertrieb anzufordern, kontaktieren Sie uns!

Wichtige Hinweise: Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M ist ein geschütztes Markenzeichen der 3M Company. © 3M 2020. Alle Rechte vorbehalten.

Zielmärkte <ul style="list-style-type: none"> • Auf Eloxierung spezialisierte Einrichtungen 	Berufliche Positionen der Zielgruppe <ul style="list-style-type: none"> • Einkaufsleiter • Leitender Mitarbeiter für Beschichtungsarbeiten • Prozingenieur • Produktingenieur • Qualitätsmanager • Einkaufsleiter 	NAICS-Codes der Zielgruppe <ul style="list-style-type: none"> • Flugzeugteile/ Triebwerk 336413/336412 • Galvanisierung/ Metallbeschichtung 332813/332812
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Eingehen auf Kundeneinwände <p>„Das Klebeband, das ich derzeit nutze, ist sehr viel kostengünstiger als Ihres.“</p> <p>Antwort Wir stellen eine Vielzahl an Klebebändern in unterschiedlichen Preisklassen und Ausführungen her. Jedes dieser Klebebänder kann in verschiedenen Tauchbädern eingesetzt werden. Das neue 8985L ist speziell für Chromsäurebäder vorgesehen. Unsere Kunden sind der Meinung, dass dieses die beste Wahl hinsichtlich Arbeitseinsparungen und Verarbeitungsgeschwindigkeit bei Chromsäurebädern ist, aber die Verfahren in Unternehmen sind unterschiedlich. Wir bieten mehrere Klebebänder zum Eloxieren an, die Sie mit unserer Hilfe testen können.</p> <p>„Ich möchte ein Universalklebeband für all meine Eloxierungstauchbäder.“</p> <p>Antwort Obwohl das 8985L speziell für Chromsäure konzipiert wurde, haben einige Kunden das Klebeband auch erfolgreich in verschiedenen Tauchbädern eingesetzt.</p>

Produkt	Farbe	Klebstoff	Trägermaterial	Gesamte Klebebanddicke
8985L	Transluzent Violett	Gummi	Polyester	4,0 mil (0,10 mm)

Chemikalienbeständigkeit	Abmessung	3M Materialnummer	Vorherige 3M Materialnummer
Chromsäure	25,4 mm x 65,8 m	7100207280	70007540340
	50 mm x 65,8 m	7100207277	70007540365
	305 mm x 65,8 m	7100207284	70007540373
	610 mm x 65,8 m	7100211808	70007540381
	1200 mm x 65,8 m	7100207286	70007540399
	Individuell wählbare Größen	7100206549	70000243066
	Produktmuster Abmessung	25,4 mm x 2,74 m	7100206814
	305 mm x 2,74 m	7100206617	70007540027



3M Industrieklebebänder und -klebstoffe

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1, D-41453 Neuss
Telefon +49 (0) 131 8819258
Internet www.3M-klebtechnik.de

3M (Schweiz) GmbH
Eggstraße 93, CH-8803 Rüschlikon
Telefon +41 (0) 4350 896 58
Internet www.3M.com/ch/kleben

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4, A-1120 Wien
Telefon +43 (0) 1417 0061
Internet www.3M.com/at/kleben