

3M™ Nastro per mascheratura anodizzante 8985L

Presentazione di una soluzione di mascheratura estrema per l'anodizzazione mediante bagni all'acido cromico.

Progettato per superare i nastri della concorrenza in questo duro processo, questo nastro specializzato presenta una formulazione non silconica che aiuta a ridurre gli errori di rivestimento e incollaggio post-processo. Può essere utilizzato con o senza film chimico su una varietà di leghe di alluminio. Inoltre, presenta un colore trasparente con un supporto stampato ad alta visibilità per un posizionamento e una rimozione rapidi ed è dotato di liner per facilitare la fustellatura.

► Affidabilità

Ottieni uniformità e tranquillità con un nastro non silconico che non introdurrà contaminazione nel processo di produzione.

► Prestazione

Sostituisci i liquidi complicati che richiedono molto lavoro con una soluzione a nastro affidabile realizzata appositamente per la resistenza agli agenti chimici dell'acido cromico.

► Produttività

Maschera e rimuove la mascheratura fino a 5 volte più velocemente dei liquidi¹. Elimina le rilavorazioni, le perdite estreme o i pezzi scartati con eccellenti linee di mascheratura e rimozione facile e pulita.

Problemi in via di risoluzione:

- Tempi di produzione lenti nell'applicazione della mascheratura.
- Residui di adesivo o perdite da una soluzione di nastro esistente.
- Requisiti non silconici richiesti da un cliente.
- Mancanza di spazio di conservazione dei pezzi durante la polimerizzazione delle maschere liquide.
- Contaminazione del silicone a valle.

Provalo ora su 3M.com/ExtremeMasking

¹Fino a 5 volte più veloce da applicare e rimuovere rispetto alla mascheratura liquida.
Dati interni di 3M.



Punti di forza di 3M

Caratteristiche

Adesivo ad alte prestazioni

Progettato appositamente per l'acido cromico

Adesivo non silconico

Vantaggi

Risparmia tempo di lavoro

Favorisce una rimozione facile e pulita

Non lascia un film di silicone sulla superficie del pezzo

Vantaggi

Aumento dei profitti

Aumento della produttività

Aiuta a ridurre i pezzi rifiutati dagli utenti finali

Vedi indietro per i suggerimenti di vendita ►

3M Extreme Soluzioni di mascheratura

Affidabilità • Prestazione • Produttività

3M™ Nastro per mascheratura anodizzante 8985L

Domande introduttive

- Attualmente usi l'acido cromico nei processi di anodizzazione?
- Esiste una specifica o un documento di controllo riguardo a questo processo?
- Viene attuata una politica di lavorazione senza silicone nell'impianto o nei processi?
- Usi un nastro, un liquido o entrambi nei processi di mascheratura?

Domande per identificare le esigenze

Poni queste domande per scoprire i problemi dei clienti o lo stato delle relazioni con il loro attuale fornitore:

- Incorri in rilavorazioni causate dal trasferimento di residui e/o da perdite chimiche?
- Quando utilizzi un liquido, quanto tempo ci vuole per pre-mascherare, applicare, polimerizzare e rimuovere?
- Hai mai avuto problemi di qualità con i tuoi utenti finali in relazione alla contaminazione da silicone?
- Il tuo prodotto per mascheratura liquida è difficile da rimuovere? Puoi dirmi di qualcosa di più?
- Dove si trova il tuo attuale fornitore? Come è il servizio che offre?

Domande per guidare il processo decisionale

Poni queste domande per invitare il cliente ad agire:

- Se potessi evitare le rilavorazioni, quanti pezzi in più potresti produrre?
- Quali sono i protocolli di test e quando potremmo potenzialmente testare l'8985L?
- Se tu fossi in grado di accelerare il tuo processo, cosa significherebbe per la tua struttura e i tuoi clienti?

Mercati di riferimento

- Strutture specializzate in anodizzazione

Profili professionali di riferimento

- Responsabile acquisti
- Supervisore del rivestimento
- Ingegnere di processo
- Ingegnere di sviluppo del prodotto
- Responsabile qualità
- Responsabile acquisti

Codici target NAICS

- Pezzi/ motore dell'aeromobile 336413/336412
- Placcatura galvanica/ Rivestimento in metallo 332813/332812

Possibili obiezioni e come affrontarle

"Il nastro che uso è molto più economico del vostro".

Risposta

Produciamo una varietà di nastri che hanno diversi livelli di prezzo e struttura. Ognuno di questi nastri funziona bene in una varietà di bagni. Il nuovo 8985L è realizzato appositamente per i bagni cromatici. Sebbene i clienti abbiano scoperto che questa è la scelta migliore in relazione al risparmio di manodopera e alla velocità del processo nei bagni cromatici, il processo di ogni azienda è diverso. Abbiamo utilizzato diversi nastri per l'anodizzazione che potremmo aiutarti a testare.

"Vorrei un nastro per tutti i bagni di anodizzazione".

Risposta

Sebbene il nastro 8985L sia stato progettato pensando all'acido cromico, diversi clienti hanno riscontrato ottimi risultati utilizzandolo anche in una serie di bagni diversi.

| Prodotto | Colore | Adesivo | Supporto | Spessore totale del nastro |
|----------|------------------|---------|------------|----------------------------|
| 8985L | Traslucido Viola | Gomma | Poliestere | 4,0 mil (0,10 mm) |

| Resistenza agli agenti chimici | Dimensioni | 3M Scorte n. | 3M Scorte precedenti n. | |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------------|-------------|
| Acido cromico | 2,54 cm x 65,8 m | 7100207280 | 70007540340 | |
| | 5,08 cm x 65,8 m | 7100207277 | 70007540365 | |
| | 30,48 cm x 65,8 m | 7100207284 | 70007540373 | |
| | 60,96 cm x 65,8 m | 7100211808 | 70007540381 | |
| | 121,92 cm x 65,8 m | 7100207286 | 70007540399 | |
| | Misure personalizzate | | 7100206549 | 70000243066 |
| | Campione Dimensioni | 2,54 cm x 2,7 m | 7100206814 | 70007540019 |
| 30,48 cm x 2,7 m | | 7100206617 | 70007540027 | |

Per ulteriori informazioni:

Per richiedere ulteriori informazioni sul prodotto o per organizzare l'assistenza alla vendita, chiamare 1-800-362-3550. In Canada, telefono: 1-800-364-3577. A Puerto Rico, telefono: 1-787-750-3000. In Messico, telefono: 52-70-04-00.



Adesivi e nastri industriali 3M

3M Italia srl
Via N. Bobbio 21 20096 Pitollo MI

Telefono: 02 7035 11-800-362-3550
Web 3M.com/ExtremeMasking

Sceita del prodotto e utilizzo: molti fattori non prevedibili dal produttore di nastri e noti solo all'utilizzatore possono influenzare l'uso e le prestazioni di un prodotto 3M per una particolare applicazione. Di conseguenza, il cliente è l'unica persona responsabile in grado di valutare il prodotto e determinare se questo sia appropriato e adatto per l'applicazione richiesta. Inoltre dovrà eseguire il processo di valutazione dei rischi sul posto di lavoro e controllare le normative applicabili (ad es., OSHA, ANSI, ecc.). Non valutare o scegliere adeguatamente un prodotto 3M, non utilizzarlo nella forma corretta, non adottare le misure di sicurezza appropriate o non ottemperare a tutte le normative di sicurezza applicabili, potrebbe provocare lesioni, malattia, morte, e/o danni alla proprietà.

Garanzia, risarcimento parziale e limitazione di responsabilità: salvo diversa garanzia riportata in modo specifico sulla confezione del prodotto 3M o sulla documentazione del prodotto (nel qual caso vale la garanzia), 3M garantisce che ciascun prodotto 3M soddisfa le specifiche di prodotto 3M applicabili nel momento in cui 3M invia il prodotto. 3M NON FORNISCE ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, ESPLICITE O IMPLICITE, INCLUSE, MA NON SOLO, QUALSIASI GARANZIA IMPLICITA O CONDIZIONE DI COMMERCIALITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE O DERIVANTE DA UN CORSO DI TRATTAMENTO, TRADIZIONE O USO DI COMMERCIO. Se un prodotto 3M non dovesse essere conforme alla presente garanzia, l'unico ed esclusivo rimedio sarà, a discrezione di 3M, la sostituzione del prodotto 3M o il rimborso del prezzo di acquisto.

Limitazione di responsabilità: fatta eccezione per la responsabilità limitata indicata al punto precedente e con l'eccezione per le esclusioni o limitazioni previste dalla giurisdizione in vigore nel paese, 3M non sarà da ritenersi responsabile di eventuali perdite o danni derivanti dall'utilizzo dei prodotti 3M, sia che questi siano diretti, indiretti, speciali, accidentali o consequenziali (inclusi, senza limitazioni, danni per perdita di profitto o mancate opportunità di business), indipendentemente dal fondamento giuridico e dal principio di equità applicabili, inclusi, senza limitazioni, garanzia, inadempimento contrattuale, negligenza o responsabilità oggettiva.

3M è un marchio commerciale di 3M Company. Per favore, ricicla. Stampato negli USA. © 3M 2020. Tutti i diritti riservati.