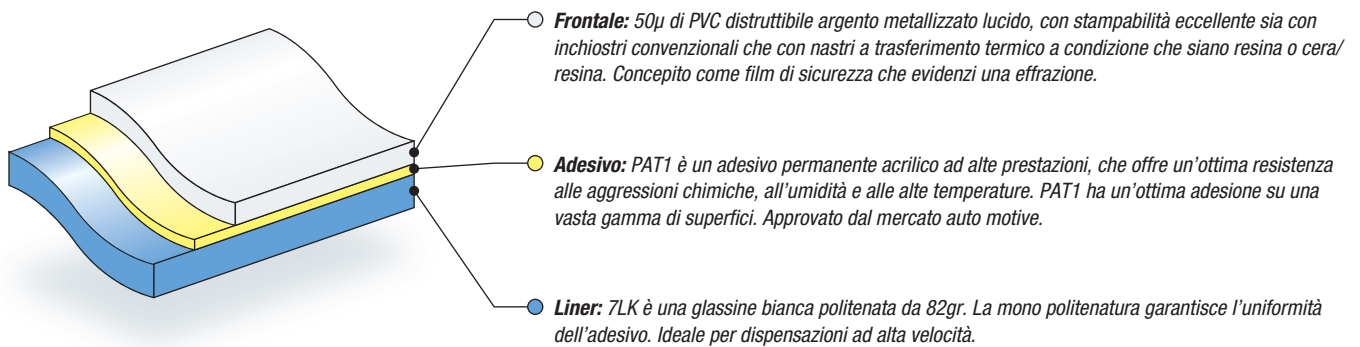


Film in PVC distruttibile argento metallizzato lucido per stampa a trasferimento termico

03-503



Descrizione del prodotto:

03-503 è un film di 50µ di PVC argento metallizzato lucido che offre un'eccellente distruttibilità ed evidenza di effrazione su una ampia gamma di superfici. 03-503 offre un'eccellente resistenza agli UV, all'umidità e alle aggressioni chimiche. Concepito per accettare inchiostri tradizionali e stampa a trasferimento termico usando nastri a resina o cera/resina. 03-503 è adesivizzato con PAT1 adesivo permanente acrilico ad alte prestazioni, che offre un'ottima resistenza alle aggressioni chimiche, all'umidità e alle alte temperature. PAT1 ha un'ottima adesione su una vasta gamma di superfici.

Applicazioni tipiche:

Etichette di sicurezza anti effrazione.

Settori industriali di utilizzo:

Automotive, elettronica e beni di consumo.

Caratteristiche generali

Proprietà	Valori tipici		Unita di misura	Metodo test
Fisiche	○ Frontale ● Adesivo ● Liner		50µ ± 10% 21gsm ± 10% 74µ ± 10%	FTM 12
Forza di adesione Acciaio inossidabile Vetro HDPE	Iniziale Distrugge Distrugge 3.5	Dopo 24h Distrugge Distrugge Distrugge	N/25mm @ 23°C, 50% RH	FTM 1
Stabilità dimensionale	Molto buono		<2mm	FTM 14
Resistenza chimica	3 - Buono		Scala grigi 1 = scarso 5 = ottimo	AATCC 8
Temp. Minima di applicazione	+4°C		Celsius	
Temperature di esercizio	-40°C a +85°C		Celsius	
Durata in esterni	Five years		Esposizione verticale	

Nota: i film distruttibili sono fragili e devono essere presi degli accorgimenti per la lavorazione. Consigliamo di utilizzare le lamierini specificatamente studiati per il materiale. Il lamierino deve avere le lame corrette, pulite e affilate. Per ottenere una facile rimozione degli scarti bisogna lavorare su una combinazione tra un angolo di curvatura dell'etichetta più ampio possibile, minimo 3mm di interspazio tra le etichette e 10mm sui laterali. Dopo la fustellatura il materiale deve essere riavvolto senza stringere troppo per evitare di bordare di adesivo. Prima e dopo la lavorazione il materiale dovrebbe essere conservato in sacchetti chiusi.

Le rappresentazioni di performance e idoneità all'uso contenute nella presente scheda sono intesi solo come guida. Dal momento che solo l'utente è a conoscenza delle condizioni specifiche in cui il prodotto sarà utilizzato, è responsabilità dell'utente determinare se il prodotto è idoneo per tale destinazione d'uso. Copyright 1995

RoHS Osservanza RoHS: Questo prodotto è conforme alla direttiva RoHS 2002/95/CE che limita l'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.



LINTEC GRAPHIC FILMS

Lintec Graphic Films Limited Tel: +44 (0)1628 777766 Fax: +44 (0)1628 776666
Email: info@lintecgraphicfilms.com www.lintecgraphicfilms.com

0812

