

Laminats de sécurité transparents Covid

Les patches transparents Covid d'ITW Security Division offrent une excellente adhérence et durabilité pour protéger les données personnalisées des cartes d'identité contre l'usure quotidienne. Ce laminat est conçu pour fonctionner avec une grande variété de supports de cartes plastiques, y compris le PVC, PVC composite, PET, PC et cartes personnalisées par transfert thermique de colorant (D2T2) et technologies d'impression par retransfert.



Format personnalisé

Les patches transparents Covid sont conçus et fabriqués selon les exigences spécifiques de dimension et de repérage de chaque application. Des laminats pour cartes au format non standard sont disponibles sur demande.

Supports de carte

Les laminats d'ITW Security Division sont compatibles avec une variété de supports de cartes d'identité, y compris le PVC, PVC composite, PET, PC et cartes personnalisées avec impression D2T2 et retransfert de résine.

Construction spécifique à l'imprimante

Les patches transparents Covid sont personnalisés aux besoins spécifiques de chaque modèle d'imprimante/lamineur de cartes. Contactez le fabricant d'équipement pour identifier le laminat ITW Security Division conçu pour fonctionner avec votre imprimante/lamineur.

Découpe pour puce

Des découpes pour puce sont disponibles en option pour éviter les interférences avec les puces à contact et sans contact.

Blocage UV

Le laminat transparent peut être fourni avec une couche de blocage UV supplémentaire sur demande (seulement sur les produits 25 microns).

Avantages

- ✓ Excellente durabilité pour des cartes à longue durée de vie
- ✓ Solutions de laminats entièrement personnalisées
- ✓ Peut être combiné avec les rubans ImageData D2T2 d'ITW Security Division pour une solution de personnalisation et de sécurité complète

Applications

- Permis de conduire
- Cartes d'identité
- Cartes d'assurance santé, d'électeur et de prestations sociales

Laminat patch transparent

Informations générales

Couleur	Transparent
Film	PET 12 ou 25 microns
Raccords	Non autorisés
Étiquetage	Les bobines sont identifiées selon les exigences du client.
Emballage	Les bobines sont emballées d'abord individuellement pour éviter toute contamination puis dans des boîtes en carton pour éviter tout dommage.
Stockage	Le produit doit être transporté et stocké dans des conditions sèches à l'écart de la chaleur directe et du soleil. La température de stockage optimale est de 20 °C (68 °F) à 50 % d'humidité relative. La durée de conservation recommandée est de 12 mois.
Commande	Des quantités minimales de commande sont applicables.

Propriétés

- ✓ Durabilité extrême et protection contre l'eau et l'humidité
- ✓ Protection contre les nettoyants ménagers
- ✓ Excellente adhérence aux surfaces de cartes
- ✓ Protection contre la lumière UV disponible sur demande

Couche PET
Adhésif thermoscellable

Caractéristiques techniques - Durabilité de la carte

Propriétés	Exigences	Résultat
Flexion de carte ID-1	100 000 cycles	Essai validé
Exposition de plastifiant ID-1	Fracture de 0,5"	Essai validé
Migration de colorant causée par la température et l'humidité	0 % de migration de colorant	Essai validé
Abrasion de surface, Tabor, CS10 500 gm		
	12 microns :	≥ 2 000 cycles Essai validé
	25 microns :	≥ 5 000 cycles Essai validé

* Conformément à ANSI INCITS 322-2002

ÉCHANTILLONS : ITW Security Division travaille avec la plupart des fabricants d'équipement d'origine (OEM) et tient compte des caractéristiques des produits pour correspondre à chaque machine. Des échantillons de produits sont généralement disponibles par le biais des OEM pour les essais de produits.

REMARQUE : Bien que les informations fournies ici soient données de bonne foi et considérées comme fiables, elles ne constituent pas une garantie. Nous recommandons à nos clients de tester le produit afin de déterminer son adéquation avec l'application envisagée. Veuillez contacter votre OEM pour recevoir du matériel à des fins d'essai. ITW Security Division se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

COVID **Fasver** **Imagedata**
ITW Security Division ITW Security Division ITW Security Division

Laminats holographiques et imprimés
Solutions polycarbonate
Personnalisation de couleur

ITW Security Division
government@itwsbi.com
security@itwsbi.com
www.itwsecuritydivision.com

ITW
Security and Brand Identity Group

ITW Security Division fait partie du groupe mondial ITW Security and Brand Identity.

SBllit1009 Rev. 05.30.14