

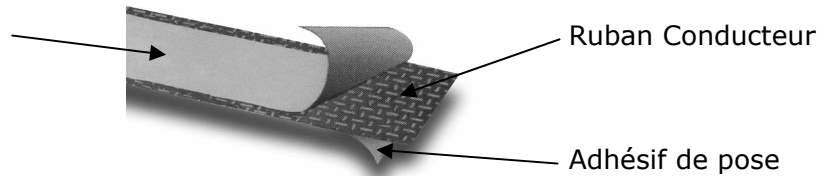
RUBAN PREMASQ

Le PREMASQ est un ruban de masquage conducteur spécialement conçu pour permettre de créer des zones conductrices de reprise de masse ou joints sur les armoires, baies, coffrets métalliques...

L'avantage du PREMASQ est de pouvoir l'appliquer directement sur le support conducteur à l'état brut sans aucun traitement préalable.

De par la matière en Cuivre Etamé qui constitue le PREMASQ, il en résulte une très haute conductivité électrique et une haute protection contre la corrosion. De plus, le tissage, lui donne une très grande souplesse et une résistance accrue à la déchirure.

Masque à retirer après cuisson de la peinture



Après cuisson de la peinture, le masque est enlevé et laisse la place à la zone d'épargne conductrice. Le PREMASQ résiste aux températures de cuisson des peintures en poudre, ainsi qu'au vernissage.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Classification | Unité | Valeurs Type | Remarques |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|
| Matériel | | | |
| Matériau de base | | Tissage polyamide en cuivre étamé | |
| Tailles Standards | | | |
| Couleur | | Gris | |
| Epaisseur | mm | 0.25 | |
| Longueur | m | 33 | |
| Largeur hors masque | mm | 6, 10, 20, 50 | |
| Découpe en forme | | | Sur plan client |
| Propriétés Générales | | | |
| Efficacité de Blindage | dB | 55 dB à 30 MHz | Selon Norme MIL-Std-285 |
| | | 80 dB à 10 GHz | |
| | | 70 dB à 18 GHz | |
| Résistance de Surface | Ω/\square | 0.09 | |
| Environnement | | Corrosif | |
| Température d'utilisation | °C | - 30 à + 100 | En fonctionnement |
| Spécifications d'utilisation | | | |
| Surface de dépose du ruban | La surface doit être libérée des graisses et poussières. Utilisation de produits spéciaux | | |
| Application du ruban sur la surface | La surface doit être la plus plate possible et l'on doit compresser le ruban 1 minutes | | |
| Température de cuisson | Celle des peintures en poudre | | |
| Pression sur le joint | 1,5 bar pour le collage sur la zone conductrice | | |
| Détails de l'application | Datasheet | | |

