

POCHETTES ANTI-HUMIDITE

20-08x-xxxx, 20-211-xxxx, 20-07x-xxxx

Emballage ESD, soudable à chaud, anti-humidité

Conformité aux normes :

IEC 61340-5-1
2011/65/UE (Directive RoHS)
IPC/JEDEC J-STD-033
EIA-583, EIA-541, EIA-625

Construction du film 20-08x-xxxx :

Vernis dissipateur
Polyester métallisé
Polyester métallisé
Polyéthylène
Vernis dissipateur

Construction du film 20-211-xxxx :

Vernis dissipateur
Polyester
Feuille d'aluminium
Nylon
Polyéthylène
Vernis dissipateur

Construction du film 20-07x-xxxx :

Vernis dissipateur
Nylon
Feuille d'aluminium
Polyéthylène
Vernis dissipateur

	Propriétés matière 20-08x-xxxx 90μ	Propriétés matière 20-211-xxxx 106μ	Propriétés matière 20-07x-xxxx 152μ
Epaisseur	90μm (3.6 mil. Inch) +/- 10%	106μ (4.0 mil. Inch) +/- 10%	152μ (6.0 mil. Inch) +/- 10%
Force de tension	MD > 7000 psi / TD > 7000 psi (ASTM D-882-91, method A)	MD > 7000 psi / TD > 7000 psi (ASTM D-882-91, method A)	MD > 4000 psi / TD > 4300 psi (ASTM D-882-91, method A)
Limite de déchirement	MD > 2.4 lbs / TD > 2.7 lbs (ASTM-D-1004-94)	MD ≥ 3.0 lbs / TD ≥ 4.0 lbs (ASTM-D-1004-94)	MD > 4 lbs / TD > 4.0 lbs (ASTM-D-1004-94)
Limite de perforation	≥ 20 lbs (FTMS 101C, Method 2065.1)	≥ 25 lbs (FTMS 101C, Method 2065.1)	≥ 19 lbs (FTMS 101C, Method 2065.1)
MVTR	< 0.02 gram/100 in ² / 24H (ASTM-F1249)	≤ 0.0003 gram/100 in ² / 24H (ASTM-F1249)	< 0.0003 gram/100 in ² / 24H (ASTM-F1249)
Tenue des soudures	≥ 14 lbs/inch width (ASTM D-882-91)	≥ 16 lbs/inch (ASTM D-882-91)	≥ 16 lbs/inch (ASTM D-882-91)
Condition de soudage	250/375°F; 0.8 to 3.5 sec. 30 to 70 psi	250/375°F; 0.5 to 3.5 sec. 30 to 70 psi	250/375°F; 0.8 to 3.5 sec. 30 to 70 psi

	Propriétés électriques 20-08x-xxxx 90μ	Propriétés électriques 20-211-xxxx 106μ	Propriétés électriques 20-07x-xxxx 152μ
Résistance de surface (Les 2 surfaces)	10e5 ≤ RS < 10e11 Ω IEC 61340-5-1	10e5 ≤ RS < 10e11 Ω IEC 61340-5-1	10e5 ≤ RS < 10e11 Ω IEC 61340-5-1
Effet shielding	< 20nJ (ESD S11.31)	< 20nJ (ESD S11.31)	< 20nJ (ESD S11.31)
Durée de garantie et conditions de stockage*	3 ans (environnement ≤ 30C/60%RH)		

Propriétés des pochettes :

Toutes les dimensions sont des dimensions internes. La 1ère dimension indique l'ouverture, la 2ème la hauteur.

Dimensions: de 20x30mm à 1000x1500mm

Largeurs soudures : ≤ 12mm

Ouverture max (dimensions utiles hors soudures) : 980 mm

Options: Tailles et marquage personnalisés, disponible sur demande.

*A condition que le film ne soit pas percé.

20-08x-xxxx, 20-211-xxxx, 20-07x-xxxx, Janvier 2025

