

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
2002/95/EC (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
Durée de garantie et conditions de stockage*		3 ans (environnement ≤ 30C/60%RH) 3 ans (environnement ≤ 40C/90%RH)	

Propriétés électriques 20-08x-xxxx 90µ

Propriétés électriques 20-211-xxxx 106µ

Propriétés électriques 20-07x-xxxx 152µ

Résistance de surface	< 10e11 Ohm (2 surfaces) IEC 61340-2-3	< 10e11 Ohm (2 surfaces) IEC 61340-2-3	< 10e11 Ohm (2 surfaces) IEC 61340-2-3
Effet shielding	< 10nJ (ESD S11.31)	< 10nJ (ESD S11.31)	< 10nJ (ESD S11.31)
Effet shielding	Capacitive probe < 10 V (EIA 541)	Capacitive probe < 10 V (EIA 541)	Capacitive probe < 20 V (EIA 541)
Durée de garantie et conditions de stockage*		3 ans (environnement ≤ 30C/60%RH) 3 ans (environnement ≤ 40C/90%RH)	

Propriétés des pochettes :

*sous condition que le film ne soit pas percé

Toutes les dimensions sont des dimensions internes. La 1ère dimension indique l'ouverture, la 2ème hauteur. Dimensions: de 20x30mm à 1000x1500mm
Largeurs soudures : ≤ 12mm
Ouverture max (dimensions utiles hors soudures) : 980 mm

Ref.	Description	Nbre sachets/carton
855388	106µm 102x152mm	20
855394	106µm 203x305mm	10
855395	106µm 203x406mm	4
855396	106µm 254x305mm	8
855397	106µm 254x762mm	10
855398	106µm 406x457mm	10
855399	106µm 457x457mm	4
855460	106µm 305x405mm	20

Options: Tailles et marquage personnalisés, sur demande

Conditionnement en double emballage, par 100.

