



Recherche & Développement

Descriptif des plaquettes échantillons

Code matière :

ABS V0

Code plaquette :

0 - 09

Acrylonitrile butadiène styrène classé V0

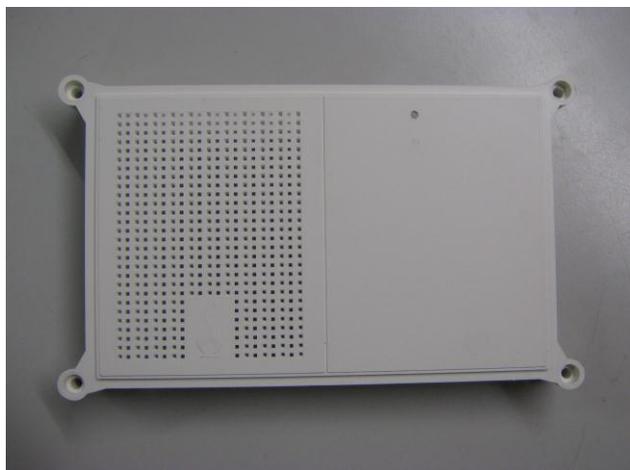
Principales caractéristiques :

Cet ABS a subi un traitement qui lui confère une meilleure résistance au feu, c'est-à-dire à la flamme et à la chaleur.
Ces améliorations lui permettent un classement V0 par les normes UL-94.

PROPRIETE	Valeur	Méthode de test
Densité	1,17 g/cm ³	ISO 1183
Dureté à la pénétration (H 358/30)	81,0 MPA	ISO 2039-1
Contrainte de traction (rupture, 23°C)	28 MPA	ISO 527-2/50
Allongement en traction (rupture, 23°C)	10 %	ISO 527-2/50
Résilience Charpy avec entaille (23°C)	20 kJ/m ²	ISO 179
Température de déformation à chaud (23°C, recuit)	91,0 °C	ISO 75-2/A

Application CALIPLAST

↻ Platine électronique



Autres Applications

Habillage pour appareil de radiologie



009 ABS V0

