

FTM TECHNOLOGIES
78 rue Raymond Poincaré
92000 Nanterre
Tel : 01 40 86 00 09
Fax : 01 40 86 16 45

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

REFERENCE DU PRODUIT : KAP2 - KAP3 - KAP4 - KAP5 – KAP6 – KAP7-KAP8
DESIGNATION : Ruban adhésif de masquage
DERNIERE DATE DE MISE A JOUR : 1 juin 2008

CARACTERISTIQUES GENERALES

DESCRIPTION : Film de Kapton polyimide recouvert d'un adhésif silicone.
APPLICATION : Haute résistance à la température . Utilisation en masque pour les process vague et refusion . Il protège les contacts dorés. Il est aussi utilisé pour réaliser l'isolation thermique dans différent process de production .
TYPE DE PRODUITS : Rouleau de 33 M
LARGEUR : 6 – 9 – 12 – 15 -19 – 25 – 50 mm
DOMAINES D'APPLICATION : Téléphonie , cartes électroniques , Aéronautique ,Automobile , Applications militaires.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

SUBSTRAT : Film de polyimide
TYPE D'ADHESIF : Silicone
EPAISSEUR DU SUBSTRAT : 0,025 mm
EPAISSEUR TOTALE : 0,055 mm
COULEUR : Ambre
ADHESION SUR ACIER (25mm) : 570
LIMITE ELASTIQUE A LA TRACTION (25mm) 12.2
ALLONGEMENT : 35%
DIELECTRIQUE : 6,5 Kv
CLASSIFICATION THERMIQUE : UL H / 200°C
ECHELLE DE TEMPERATURE : -73 à 260 °C

CARACTERISTIQUES DE CONDITIONNEMENT & MARQUAGE

CONDITIONNEMENT : Rouleau
MARQUAGE : Identification avec la référence , la largeur
UNITE DE LIVRAISON : Le rouleau
STOCKAGE : Ce produit peut se dégrader ou se décomposer . Stockage dans un local sec et propre à une température inférieure de 30 °C.