



FICHE TECHNIQUE

TYPE DE PRODUIT : tissu de verre imprégné de PTFE auto-adhésif qualité standard

REFERENCE : 3-27 PS (6095-05)

| | |
|--|------------------------|
| Nature du tissu de renforcement | Fibre de verre |
| Type de tissu | Plein |
| Couleur | Beige |
| Type d'enduction | PTFE |
| Pourcentage d'enduction | 66 |
| Epaisseur avant adhésivage (microns) | 75 |
| Poids total avant adhésivage (g/m²) | 145 +/- 5% |
| Résistance à la traction (N/5cm) (BS 3424 Par.4 Meth.6) | 800 (caractéristique) |
| Tension de claquage (V) (BS 2782 Par. 2 Meth.220) | 2500 (caractéristique) |
| Masse adhésive base | silicone |
| Epaisseur d'adhésif (microns) | 40 |
| Force d'adhésion (N/2,54cm) (BS 5360 C11) | 7,6 |
| Classe d'isolation | H (180°C) |
| Température de service (Deg.C) | -73 à +260 |

Nota: Les tissus de verre imprégné PTFE sont agréés pour un contact alimentaire par contre la masse adhésive silicone ne l'est pas.

Principales propriétés : Surface lisse - remarquables propriétés d'anti-adhérence - excellente résistance à l'action des produits chimiques – non toxique – bonne stabilité dimensionnelle – très faible dilatation sous l'effet de la chaleur et de la pression – rigidité diélectrique élevée – très basse constante diélectrique .

Principales applications : feuilles anti-salissures pour le thermosoudage et les procédés de fabrications de laminés – surfaces anti-adhérentes pour les peintures, les colles, les résines et les produits alimentaires.

Les informations contenues dans ce document sont basées sur notre expérience générale et données de bonne foi, mais nous ne pouvons être tenu pour responsable face à des facteurs

extérieurs à notre connaissance ou à notre contrôle.