



FICHE TECHNIQUE

TYPE DE PRODUIT : tissu de verre imprégné de PTFE qualité première
REFERENCE : 3-27 (7039)

Nature du tissu de renforcement	Fibre de verre
Type de tissu	Plein (style 108)
Couleur	Beige
Type d'enduction	PTFE
Pourcentage d'enduction	66% +/- 2%
Epaisseur nominale (microns)	75
Poids totale (g/m²)	146 +/- 5%
Résistance à la traction (N/5cm) (BS 3424 Par.4 Meth.6)	500 (minimum)
Résistance à la déchirure (N) (BS 7304 Part 7)	7 (minimum)
Force d'adhésion du revêtement (N/5cm) (BS 3424 Part 4)	N/A (minimum)
Tension de claquage (V) (BS 2782 Par. 2 Meth.220)	1000 (minimum)
Résistivité de surface (m-ohms)	N/A (minimum)
Température de service(Deg.C)	- 73 à +260

Principales propriétés : Forte imprégnation de ptfe - bonnes 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 : revêtement extra lourd de PTFE pour des emplois nécessitant une surface super lisse tel que les procédés de laminage ; les feuilles de démoulage, les thermo-scellages spéciaux et les applications d'anti-adhérence.

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