

DMD FASE Myoflex® PF

Laminado flexible, clase F (155°C).



- Composición** Es un laminado triple, compuesto de un film poliéster (PET film) protegido en sus dos caras por un fieltro de poliéster (PET felt) sin tejer no impregnado.
- Estructura** PET film (Mylar®), PET felt (Fieltro de poliéster)
- Aplicaciones** Disponible para motores eléctricos, transformadores y equipos que operan con un máximo de 155°C. Su principal característica es una altísima capacidad de absorción del barniz o resina de impregnación, debido a su acabado esponjoso, formando un bloque muy compacto. Aislamiento de entre fase en cabezas de bobina.

Datos Técnicos

PROPIEDADES		UNIDAD	VALOR	VALOR	VALOR
Espesor		mm	0.25	0.30	0.40
Tolerancia espesor		%	0.25 +/- 0.03	0.30 +/- 0.04	0.40 +/- 0.05
Gramaje		g/m ²	140	250	340
Espesor PETP		mm	0.05	0.125	0.19
Espesor tejido (fieltro) PETP		mm	0.100 x 2	0.0875 x 2	0.105 x 2
Tensión de perforación		KV	7	13	15
Resistencia a tracción	Longitudinal	N/mm ²	120	200	300
	Transversal	N/mm ²	100	150	200
Elongación DM y DT		%	10	15	15

Disponibilidad

Espesores habituales: 0.25- 0.30 – 0.40mm

Color: Blanco.

Formato rollo: Altura 1000 mm