Royal Diamond México

Edición: 27-ene-11

Información técnica

Grupo: Laminados flexibles

THERNOPHASE

Laminado Aislante flexible Clase térmica F 155°C

Descripción:

Está compuesto por un Film de Poliéster (PETP), recubierto por ambas caras con fibras de Poliéster y un adhesivo termoestable. Se presenta en color amarillo. Posee alta resistencia térmica.
El THERNOPHASE se ha creado especialmente para el aislamiento de entre-fases. No se desliza en el proceso de bobinado y después de la impregnación de barniz/resina, queda totalmente adherido a los conductores.

Aplicación:

Especialmente indicado y recomendado para el aislamiento entre fases.

Características técnicas

ESPESOR TOTAL	ESPESOR FILM	GRAMAJE	AISLAMIENTO	PRESENTACION
mm	Micras	gr/m^2	V	Longitud x ancho
0.30 ± 10%	50	150 ± 10%	6500	123 ml x 980 mm
0.40 ± 10%	125	250 ± 10%	14000	123 ml x 980 mm

El espesor total es teórico debido a que la esponjosidad del laminado no facilita la medición.

Forma de suministro:

Bajo demanda puede suministrarse en rollos, formatos o piezas troqueladas.
La tolerancia de corte es: +0.2 -0.2mm.
En el caso de que la suma total de los anchos de los rollos, sea inferior al ancho estándar de la bobina, la merma superior a 20 mm será bobinada y servida con los rollos.
El diámetro interior estándar de los tubos de cartón es de 70 mm