

## MICA MOLDEABLE SHELLAC

Mica aglomerada con resina clase B (130°C).



- Composición** Splittings (escamas) de mica tipo Muscovita aglomerados con resina Shellac,
- Estructura** Al momento de prensar/curar esta mezcla, se obtiene una placa rígida que puede ser reblandecida y moldeada mediante aplicación de calor (por sobre los 130°C).
- Aplicaciones** Para conos de colector, slip ring, tubos, soportes para bobinados.

### Datos Técnicos

PROPIEDADES	UNIDAD	VALORES
Clasificación térmica	°C	130-155
Curado completo (2 a 4 horas a 160 - 180°C)	kg/cm <sup>2</sup>	14 - 35
Tolerancia media de espesor por placa	mm	Nominal ± 0.05
Contenido de aglomerante	%	18 - 22
Densidad	g/cm <sup>2</sup>	2.2 - 2.4
Rigidez dieléctrica (electrodos de 38 / 75 mm)	kv/mm	Min. 22 kv/mm

### Disponibilidad

- Espesores habituales:** 0.8 mm
- Color:** Ámbar.
- Formato plancha:** 780 x 1050 mm