

POLISIL 340

DESCRIPCIÓN:

POLISIL 340 es una pasta disipadora de calor a base de silicona aplicable en multitud de sectores, impartiendo las siguientes propiedades:

- Alta conductividad térmica
- Nula colabilidad
- Pasta no curable para proporcionar puentes térmicos duraderos.
- Ausencia de toxicidad aguda
- Carácter hidrófobo
- Débil variación de la consistencia en las temperaturas de aplicación
- Soluble en hidrocarburos alifáticos, aromáticos, clorados.
- Insoluble en alcoholes, agua, glicoles y aceites minerales.

CARACTERÍSTICAS

FORMA FÍSICA	Pasta blanca
DENSIDAD, 25 °C	2,1 g/cm ³
PENETRACIÓN (TRABAJADA), 1/10 mm	290 aprox.
TEMPERATURA DE USO	-40 a 200°C
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	0,5 W/m·k
RIGIDEZ DIELECTRICA	15 kV/mm

*Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto

APLICACIONES

De uso general en multitud de aplicaciones donde se requiera una pasta de silicona conductora de calor, tales como sellado térmico para sensores, protección de circuitos eléctricos, etc...

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

POLISIL 340 se presenta en envases de 1, 5, 25 y 200 kg.

POLISIL 340 se conserva en buenas condiciones durante 12 meses en su envase de origen, protegido de la luz solar y a temperatura 25°C aproximadamente.

POLISIL 340

HIGIENE Y SEGURIDAD

POLISIL 340 es inocuo en su composición, pero en caso de proyecciones accidentales en los ojos, lavar con agua abundante.

Para más información, solicitar manual de seguridad de producto.