

Resina colada transparente y extraíble con base de hidrocarburo

libre de sustancias nocivas silicona e isocianato

La resina colada CG es una masa de colado en frío de 2 componentes ecológica y extraíble basada en resinas de hidrocarburos y que no contiene ningunas materias primas nocivas según el reglamento CLP (CE) no 1272/2008. La resina colada traslúcida permite una inspección visual incluso después del colado. El punto de conexión se puede volver a hacer accesible en cualquier momento quitando al resina colada. Campos de aplicación típicos son p. ej. cajas de derivación, cajas de acometida, conexiones de cables de telecomunicaciones, componentes electrónicos, etc.



Descripción de producto

Denominación del artículo	CG 1000
Número de artículo	363564
Notas	Otros tamaños de contenedores a petición. El carácter blando-elástico de la resina colada requiere un descarga mecánica de la conexión, p. ej. mediante carcasas mecánicamente estables.

Propiedades
Excelentes propiedades de aislamiento eléctrico
Ninguna identificación de peligrosidad según el reglamento CLP (CE) no 1272/2008
Libre de isocianato y silicona
Extraíble
Translúcida, incluso después del endurecimiento
Buen comportamiento de flujo
Baja contracción volumétrica
Ninguna fisuración bajo carga eléctrica
Excelente adherencia a todos los materiales de cables
Libre de halógenos
Endurecimiento en frío (sin desarrollo de calor durante la reacción)
Libre de halógenos
Endurecimiento en frío (sin desarrollo de calor durante la reacción)

Datos técnicos

Denominación del artículo	CG 1000
Número de artículo	363564
Normas de ensayo	IEC 60455-3-8
	EN 50655-1
Volumen	1000 ml
Tiempo de procesado (pot life) 300 ml mezcla 5 °C	24 minutos
Tiempo de procesado (pot life) 300 ml mezcla 23 °C	21 minutos
Tiempo de procesado (pot life) 300 ml mezcla 35 °C	16 minutos
Tiempo de procesado (pot life) 300 ml mezcla (estándar asociado)	IEC 60454-2
PEN-Dureza	57 1/10 mm
PEN-Dureza (estándar asociado)	ISO 2137
Viscosidad (23 °C)	4200 mPas
Viscosidad (estándar asociado)	ISO 2555
Resistencia al volumen 23°C	> 10 ¹⁴ Ω cm
Resistencia al volumen 23°C (estándar asociado)	IEC 60093
Densidad	0.92 g/cm ³
Densidad masa selladora curtido (estándar asociado)	ISO 1183-1
Operation temperature max	80 °C
Operation temperature (associated standard)	IEC 60455-2
Rigidez dieléctrica	> 25 kV/mm
Rigidez dieléctrica (estándar asociado)	IEC 60243-1

Datos logàsticos

Denominación del artículo	CG 1000
Número de artículo	363564
Alcance de la entrega	Resina colada
	Volumen premedido listo para mezclar en práctica bolsa de mezcla de dos cámaras
Durabilidad	24 Meses
Durabilidad textos adicionales	En bolsa de aluminio
Temperatura de almacenamiento máx	35 °C
Temperatura de almacenamiento min	15 °C
Número de arancel	39095090
EAN/GTIN	4010311175300

SAP Datos de embalaje

Tipo de embalaje	Caja	Palet OW
Cantidad de contenido	1	72
Unidad de medida	Piece	Piece
Largo (mm)	339	1200
Ancho (mm)	190	800
Altura (mm)	47	550
Peso neto (kg)	1.056	76.032
Peso bruto (kg)	1.056	94.232