

**CG****Resina colada transparente y extraíble con base de hidrocarbano**

libre de sustancias nocivas, silicona e isocianato

La resina CG es respetuosa con el medioambiente, extraíble, bicomponente de curado en frío, no requiere etiquetado peligroso de acuerdo a la CLP-Regulación (EC) No. 1272/2008. La resina transparente permite una inspección visual incluso después fraguado. Áreas típicas de aplicación: cajas de conexión en general.

Contenido: En bolsa de doble cámara.



Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto kg
362398	CG 143	143	0,167
362399	CG 250	250	0,305
362410	CG 730	730	0,775
363564	CG 1000	1000	1,056
362411	CG 2000	2000	2,022

Propiedades

- Resina bicomponente de hidrocarbano
- En bolsa de doble cámara, práctica y fácil de usar
- Aislamiento eléctrico excepcional
- No requiere de etiquetado peligroso de acuerdo a la Regulación CLP (EC) No. 1272/2008
- Libre de isocianato y silicona
- Extraíble
- Transparente antes y después del curado
- Bajo volumen de retracción
- No libera calor durante el curado
- Libre de halógenos
- No se fractura bajo estrés eléctrico
- Excelente adhesión a todos los materiales de cables

Nota

- Debido a las propiedades elasto-mecánicas que facilitan la extracción, está indicada para implementar en una regleta de conexión, en caso de que haya tensiones en el cable.

Aplicación

- Exteriores
- Interiores (incluso con altos niveles de humedad)
- Subterráneo
- IP68

Normativa

- DIN EN 60455-3-8
- DIN EN 50655-1

Almacenaje/Caducidad

- En bolsa de aluminio, 40 meses a temperatura ambiente entre 15 °C y 35 °C

Datos técnicos	Valores
Punto de ignición del componente principal (copa abierta)	> 200 °C
Punto de ignición del reactivo (copa abierta)	> 200 °C
Tiempo de procesado (pot life) de 300 ml de mezcla a:	
5 °C	40 minutos
23 °C	26 minutos
35 °C	20 minutos
Densidad	0.92 g/cm ³
Pérdida de masa (28 días a 80 °C)	< 3,5%
Dureza	25 Shore 00
Viscosidad (23 °C)	1100 mPa x s
Rango de temperatura de utilización	-40 °C hasta +80 °C
Rigidez dieléctrica	> 30 kV / mm