



CLEAR GEL

Gel bicomponente en bolsa, económico y transparente

para proteger componentes eléctricos y LED, con base de silicona

Sellado, bicomponente de alta transparencia para una protección fiable de componentes eléctricos. Apto para aplicaciones optoelectrónicas como p. ej. sellado de LEDs e instalaciones de iluminación.

Contenido: CLEAR GEL componente A y componente B en bolsa de doble cámara



Código	Descripción	Contenido ml	
364031	CLEAR GEL - 80	80	
364032	CLEAR GEL - 150	150	
364033	CLEAR GEL - 250	250	
364034	CLEAR GEL - 350	350	
364035	CLEAR GEL - 500	500	



Vídeo de instalación

Propiedades

- Alta transparencia permanente
- En una bolsa de doble cámara práctica y fácil de usar
- Propiedades de flujo favorable
- Aplicaciones variadas
- No tóxico
- Amortigua vibraciones
- Extraíble
- Flexible
- Libre de halógenos
- Estabilizado frente radiación UV
- Sella y protege todo tipo de instalaciones eléctricas

Aplicación

- Interior (incluso con altos niveles de humedad)
- Exterior
- Derivaciones y cajas de conexión
- Protección contra la humedad (Protección clase IP 68 en caja adecuada)
- Para instalaciones eléctricas hasta 1 kV

Almacenaje / Caducidad

- Vida útil: 24 meses a temperaturas ambiente entre 0 °C y 30 °C

CLEAR GEL		
Datos técnicos	Valor	Normativa
Viscosidad (23 °C)	1000 mPa x s	ISO 2555
Vida útil (23 °C)	15 min	EN 60684-2
Rigidez dieléctrica	≥ 15 kV/mm	EN 60243-1
Volumen específico de resistividad	2 x 10 ¹⁴ Ω x cm	HD 429
Ratio de mezclado	1:1	
Temperatura de trabajo	15 °C a 30 °C	
Resistencia térmica	-40 °C a 150 °C	