

# Curil™ T2 (verde)

## Descripción y ámbitos de aplicación

Curil T2 es una pasta sellante de plasticidad duradera y libre de solventes con excelente adhesión a superficies de obturación. Al no contener solventes no requiere tiempo de aireación.

Debido a su resistencia térmica y química es especialmente adecuada como sellador universal para uniones de sellado exigentes y aplicaciones de fácil desmontaje. Curil T2 se caracteriza por su excelente adhesión a la superficie de obturación.



## 1. Información general del producto

<b>Base química</b>	Poliuretano
<b>Endurecimiento</b>	No aplica
<b>Componentes</b>	Monocomponente
<b>Color</b>	Verde
<b>Consistencia</b>	Alta viscosidad
<b>Margen de temperatura</b>	-55 °C hasta +250 °C (en 24 h hasta +270 °C)
<b>Ranura de sellado máxima</b>	0,2 mm
<b>Valor pH</b>	Neutro
<b>Solubilidad</b>	Fácilmente soluble
<b>Resistente a</b>	Aceites minerales (también con aditivos), aceites sintéticos, grasas lubricantes, refrigerantes, agua fría y caliente, agua salada, productos de limpieza, así como a ácidos y lejías débiles, combustible
<b>Posibles ámbitos de aplicación</b>	Tapa de cierre, cárter de aceite, bomba de agua y de aceite, cárter del diferencial, cárter del engranaje, carcasa de termostato, cárter de distribución, cubierta de eje, unión abridada i. a. todas las aplicaciones para desmontaje fácil.

# Curil™ T2 (verde)

## 2. Datos técnicos

### 2.1 Características generales

Magnitud de medición	Valor	Norma de ensayo
Viscosidad	100 000-112 000 m/Pas	Viscosímetro Brookfield
Densidad	1,08±0,1 g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
Tiempo de formación de membrana/ aireación	No aplica	
Resistencia a la tracción	0,034 N/mm <sup>2</sup>	

## 3. Indicaciones generales

### 3.1. Indicaciones de uso y tratamiento:

1. Retirar los restos de sellador y limpiar las superficies de obturación con disolvente.
2. Antes de aplicar la pasta sellante, las superficies de obturación deben estar limpias, secas y libres de aceite y grasa para garantizar un sellado seguro y facilitar la adherencia.
3. Temperatura de aplicación (temperatura ambiente/de la superficie de adherencia): +5 a +35 °C
4. Aplicar la pasta sellante en una capa continua y uniforme.
5. Retirar inmediatamente la pasta sellante que sobre de la aplicación, ya que hay peligro de que gotee en el espacio interior.
6. Tras la aplicación se pueden montar las piezas cuando se desee.
7. Montar los componentes según las instrucciones del fabricante.
8. La función de sellado es inmediata.
9. Volver a cerrar bien la pasta sellante después del uso.
10. Ficha técnica y de datos en [www.elring.com](http://www.elring.com)
11. Si tiene alguna otra pregunta, diríjase a nuestro servicio telefónico de atención al cliente.

### 3.2. Conservación

- Condiciones de almacenamiento óptimas: lugar fresco (de +5 °C a +25 °C) y seco
- Caducidad: 36 meses en envases sin abrir.  
Cerrar bien los envases abiertos.
- El número de lote está estructurado de la siguiente manera: YYWWCCC (fecha de llenado)

# Curil™ T2 (verde)

## 3.3. Presentación

N.º de artículo	Contenido del envase	Cantidad de llenado	Color	Unidad de empaquetado	Etiqueta CLP
471.081	Tubo, boquilla	70 ml	verde	10 unidades	DE/EN/FR/IT/ PT/ES/RU/BG/ CN/CZ/DK/EE/ FI/GR/HR/HU/ LT/LV/NL/NO/ PL/RO/SE/SI/ SK
471.181	Cartucho de gas comprimido, boquilla	200 ml	verde	12 unidades	
252.869	Bote	500 ml	verde	6 unidades	

## 3.4. Exención de responsabilidad

Las indicaciones anteriores contenidas en esta ficha de datos, particularmente las propuestas para el tratamiento y el ámbito de aplicación de nuestros productos, están basadas en los conocimientos y la experiencia actuales. Debido a las diversas posibilidades de aplicación y condiciones de uso y de trabajo que se encuentran fuera de nuestro ámbito de influencia no asumimos ninguna responsabilidad por la aptitud de nuestros productos para los procedimientos de producción relevantes en las condiciones de trabajo concretas ni sobre los fines previstos de tratamiento y resultados. Recomendamos en todo caso realizar previamente ensayos y pruebas propios para determinar dicha aptitud.

Queda excluida expresamente toda responsabilidad derivada de las indicaciones contenidas en esta ficha de datos y de cualquier otro asesoramiento escrito u oral con respecto al presente producto. A no ser que exista un caso de daños a la integridad física, la vida o la salud, se nos pueda atribuir intencionalidad o negligencia grave, o bien exista una responsabilidad según la legislación obligatoria sobre la responsabilidad del fabricante.