

Beschreibung und Einsatzbereich

Curil T2 ist eine dauerplastische, lösungsmittelfreie Dichtmasse mit hervorragender Haftung auf Dichtflächen. Da sie keine Lösungsmittel enthält ist keine Abluftzeit erforderlich.

Aufgrund ihrer thermischen und chemischen Beständigkeit eignet sie sich als Universal-Dichtung besonders für anspruchsvolle Dichtverbindungen und Anwendungen zur leichten Demontage. Curil T2 zeichnet sich durch eine sehr gute Haftung auf der Dichtfläche aus.



1. Allgemeine Produktinformationen

Chemische Basis	Polyurethan
Aushärtung	Keine
Komponenten	Einkomponentig
Farbe	Grün
Konsistenz	Hochviskos
Temperaturbereich	-55°C bis +250°C (auf 24h bis zu +270°C)
Maximaler Dichtspalt	0,2 mm
pH-Wert	neutral
Lösbarkeit	Leichte Lösbarkeit
Beständigkeit gegenüber	Mineralöle (auch mit Zusätzen), synthetische Öle, Schmierfette, Kühlmittel, kaltes und heißes Wasser, Salzwasser, Reinigungsmittel, schwache Säuren und Laugen, Kraftstoff
Mögliche Einsatzbereiche	Verschlussdeckel, Ölwanne, Wasser- und Ölpumpe, Differentialgehäuse, Getriebegehäuse, Thermostatgehäuse, Steuergehäuse, Achsabdeckung, Flanschverbindung I. A. alle Anwendungen zur leichten Demontage.

3.1. Gebrauchs- und Verarbeitungshinweise:

1. Dichtungsreste entfernen und die Dichtflächen mit Lösungsmittel reinigen.
2. Dichtflächen müssen vor dem Auftragen der Dichtmasse sauber, trocken, öl- und fettfrei sein, um eine sichere Abdichtung bzw. Haftung zu ermöglichen.
3. Verarbeitungstemperatur (Umgebungs- /Haftflächentemperatur): +5 bis +35°C
4. Dichtmasse durchgehend und gleichmäßig auftragen.
5. Zu viel aufgetragene Dichtmasse sofort entfernen, da Gefahr des Hineintropfens in den Innenraum besteht.
6. Die Montage der Teile kann nach dem Auftragen in einem beliebigen Zeitraum erfolgen.
7. Bauteile nach Herstellervorschriften montieren.
8. Sofortige Dichtfunktion ist gegeben.
9. Nach dem Gebrauch die Dichtmasse wieder gut verschließen.
10. Sicherheits- und Technisches-Datenblatt unter www.elring.com
11. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline.