

Curil™ T2 (zielony)

Opis i zakres zastosowania

Curil T2 to trwale elastyczna, niezawierająca rozpuszczalników masa uszczelniająca o doskonałej przyczepności do powierzchni uszczelnianych. Ponieważ nie zawiera rozpuszczalników, nie jest wymagany czas podsychania.

Ze względu na odporność termiczną i chemiczną, masa nadaje się jako uszczelnienie uniwersalne, szczególnie do wymagających połączeń uszczelniających oraz do zastosowań do łatwego demontażu. Curil T2 wyróżnia się bardzo dobrą przyczepnością do powierzchni uszczelnianych.



1. Ogólne informacje o produkcie

Baza chemiczna	Poliuretan
Utwardzanie	brak
Składniki	jednoskładnikowy
Kolor	zielony
Konsystencja	wysoka lepkość
Zakres temperatury	-55 °C do +250 °C (na 24 h do +270 °C)
Maksymalna szczelina uszczelniająca	0,2 mm
Wartość pH	neutralna
Rozpuszczalność	łatwa rozpuszczalność
Odporność na	oleje mineralne (również z dodatkami), oleje syntetyczne, smary, czynniki chłodzące, zimną i gorącą wodę, solankę, środki czyszczące, słabe kwasy i ługi, paliwo
Możliwe obszary zastosowania	pokrywy zamykające, miski olejowe, pompy wody i oleju, korpusy mechanizmów różnicowych, korpusy skrzyń biegów, korpusy termostatów, obudowy rozrządu, osłony osi, połączenia kołnierzone Ogólnie – wszystkie zastosowania do łatwego demontażu.

Curil™ T2 (zielony)

2. Dane techniczne

2.1 Właściwości ogólne

Wielkość mierzona	Wartość	Norma na badanie
Lepkość	100 000 – 112 000 m/Pas	Wrzeciono Brookfield
Gęstość	1,08 ± 0,1 g/cm ³	DIN 53479
Czas kożuszenia/podsychania	nie dotyczy	
Wytrzymałość na rozciąganie	0,034 N/mm ²	

Sensor Safe

Uszczelniacz Curil T2 na bazie poliuretanu podczas procesu utwardzania nie emitują żadnych gazów, które mogłyby wywołać proces korozji na wrażliwych elementach elektronicznych, w szczególności niezabezpieczone powierzchnie metalowe, np. na czujniku.

3. Wskazówki ogólne

3.1 Zasady użytkowania i przetwarzania:

1. Usunąć pozostałości masy uszczelniającej i oczyścić powierzchnie uszczelniane rozpuszczalnikiem.
2. Przed naniesieniem masy uszczelniającej zadbać, by uszczelniane powierzchnie były czyste, suche, wolne od olejów i odtłuszczone, aby umożliwić niezawodne uszczelnienie lub przyczepność.
3. Temperatura przetwarzania (temperatura otoczenia/powierzchni przyczepnej): od +5 do +35 °C
4. Nanosić masę uszczelniającą w sposób ciągły, równomiernie.
5. Natychmiast usunąć nadmiar naniesionej masy uszczelniającej, ponieważ istnieje niebezpieczeństwo jej ściekania do wewnątrz.
6. Montaż elementów może nastąpić w dowolnym czasie po nałożeniu masy.
7. Zmontować elementy zgodnie z instrukcją producenta.
8. Następuje natychmiastowe uszczelnienie.
9. Po użyciu dobrze zamknąć masę uszczelniającą.
10. Karta charakterystyki oraz karta danych technicznych znajdują się na stronie www.elring.com
11. W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt z naszą infolinią serwisową.

3.2 Przechowywanie

- Optymalne warunki przechowywania: w chłodnym (od +5 °C do +25 °C) i suchym miejscu
- Minimalny okres przechowywania: 36 miesięcy w nieotwieranych opakowaniach.
Otwarte pojemniki należy dobrze zamykać.
- Numer partii ma następującą strukturę: RRTTPPP (data napełnienia)

Curil™ T2

(zielony)

3.3 Forma dostawy

Nr art.	Zawartość opakowania	Ilość	Kolor	JO	Etykieta CLP
471.081	Tuba, dysza	70 ml	zielony	10 szt.	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	Nabój z gazem, dysza	200 ml	zielony	12 szt.	
252.869	Puszka	500 ml	zielony	6 szt.	

3.4 Wykluczenie odpowiedzialności

Dane zawarte w niniejszej karcie danych technicznych, a szczególnie propozycje przetwarzania oraz dziedzi-ny zastosowania naszych produktów, oparto na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu. Z uwagi na różne możliwości zastosowania oraz na warunki pracy i zastosowania, na które nie mamy wpływu, nie ponosimy odpowiedzialności za przydatność naszych produktów do danych technologii produkcji w konkretnych wa-runkach pracy oraz do zamierzonych celów i wyników przetwarzania. Aby zapewnić tę przydatność, zaleca-my w każdym przypadku wykonanie wystarczających prób i testów własnych.

Wykluczamy jakąkolwiek odpowiedzialność wynikającą z informacji zawartych w niniejszej karcie danych oraz jakiegokolwiek doradztwa pisemnego lub ustnego w odniesieniu do niniejszego produktu. Odpowie-dzialność ponosimy w przypadku obrażeń ciała, utraty życia lub rozstroju zdrowia, zawnionego przez nas rażącego niedbalstwa, umyślnej winy lub z tytułu ustawowej odpowiedzialności za produkt.