

Curil® T – nie twardniejąca, odporna na temperaturę masa uszczelniająca



Opis i zastosowanie

Curil® T to nie twardniejąca masa uszczelniająca w formie pasty, na bazie żywic syntetycznych, wyróżniająca się szczególnie wysokim stopniem działania uszczelniającego przy ekstremalnych obciążeniach termicznych. Curil® T nadaje się szczególnie do równych, dokładnie obrobionych, sztywnych powierzchni, np. w silnikach spalinowych, turbosprężarkach, przekładniach, turbinach, generatorach, pompach, w budowie maszyn i innych obszarach. Curil® T jest stosowany w większości przypadków samodzielnie, bez płaskiej uszczelki. Przy uszczelnianiu połączeń gwintowych należy uwzględnić współczynniki oporów hydraulicznych.

Parametry	Wartość Zakres Jednostka Metoda
Odporność na temperaturę	-50 °C do +250 °C (233 K do 523 K)
Odporność	na oleje mineralne (również z dodatkami), oleje syntetyczne i smary, benzyny i oleje napędowe, zimną i ciepłą wodę, wodę morską, gazy, powietrze, oraz na lekko kwaśne i lekko alkaliczne media.
Punkt wrzenia/-zakres	od ok. 80 °C do 120 °C
Temperatura zapłonu	-5 °C
Ciśnienie pary przy 20 °C	31 hPa
Gęstość w 20 °C	1,04 g/cm ³
Gęstość w stanie ubitym	nie stosuje się
Lepkość przy +20 °C	ok. 30.000 mPas
ph-wartość (Zachowanie korozyjne)	neutralne
Własności elektryczne	izolujące
Tolerancja wzajemna	z papierem, Abil®, EWP i innymi miękkimi materiałami uszczelniającymi, materiałami gumowymi, korkiem, wypraskami z żywic syntetycznych i wszystkimi metalami.

Elring masa uszczelniająca Curil® T



Das Original



Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma	pasta
Kolor	zielony
Zapach	specyficzny dla produktu
Stan podczas pracy	ciągliwa pasta

Sposób użycia i zastosowanie

Przy pierwszym montażu wystarczy nanieść Curil® T na czyste, odtłuszczone powierzchnie. W przypadku naprawy, uszczelniane powierzchnie należy dokładnie oczyścić i odtłuścić benzyną lakową. Curil® T należy nanosić pędzelkiem, obustronnie, cienką warstwą na uszczelniane powierzchnie. Uszczelniane powierzchnie po ok. 5 do 10 minutach, mogą być połączone ze sobą i poddane ciśnieniu. Po użyciu opakowanie Curil® T dobrze zamknąć.

Uwaga: przy zbyt dużej ilości naniesionej masy, może nastąpić niebezpieczeństwo przedostania się masy do wnętrza.

Wskazówki

Trzymać z dala od dzieci.

Rozcieńczanie	octan etylowy
Zużycie materiału	ok. 0,1 – 0,2 ml/m ²

Przechowywanie

Składowanie	w chłodnym i suchym miejscu
Czas magazynowania	przynajmniej 24 miesiące w zamkniętym opakowaniu
Utylizacja	tylko opróżnione opakowanie przez miejscowe firmy utylizacyjne

Oznaczenia

Klasyfikacja substancji Niebezpiecznych	F, łatwopalny Xi, drażniący
---	--------------------------------

Forma dostawy	Pojemność	Elring-Nr.	Opakowanie oryginalne
Karton 10 tub	75 ml	246.948	10 szt.
Puszka	750 ml	252.867	10 szt.

Większe opakowanie – na zapytanie

Informacje zawarte w tej karcie bazyją na długoletnim doświadczeniu i wiedzy sprzedawcy. Ewentualne roszczenia odszkodowawcze na podstawie tych informacji nie mogą być uznane. Ponieważ okoliczności pojedynczych przypadków są rozstrzygające dla działania masy uszczelniającej, powyższe stwierdzenia mogą być wiążące wyłącznie generalnie, a nie ogólnie.



Das Original

ElringKlinger AG | Dział części zamienne
Max-Eyth-Straße 2 | D-72581 Dettingen/Erms
Fon ++49 (0)71 23/724-622 | Fax ++49 (0)71 23/724-609
elring@elring.de | www.elring.de