

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/loctite-5366-uszczelnianie-zrodel-ciepla-p-399.html>

LOCTITE 5366 - 310ml - uszczelnianie źródeł ciepła



Cena brutto	135,30 zł
Cena netto	110,00 zł
Dostępność	Dostępny
Kod EAN	5010266239682
Producent	LOCTITE

Opis produktu

LOCTITE 5366 to **wysokotemperaturowy jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy**, który wulkanizuje w temperaturze pokojowej, tworząc trwałe i elastyczne uszczelnienie. Jest specjalnie zaprojektowany do **uszczelniania źródeł ciepła**, takich jak piece, wymienniki ciepła oraz instalacje parowe.

Produkt zapewnia **doskonałą odporność na wysoką temperaturę** i różne warunki środowiskowe, dzięki czemu sprawdza się w wymagających zastosowaniach przemysłowych i budowlanych.

Zastosowanie

LOCTITE 5366 jest idealnym rozwiązaniem do **uszczelniania źródeł ciepła** w następujących aplikacjach:

- **Uszczelnianie pieców i kotłów** - odporność na wysokie temperatury
- **Wymienniki ciepła** - trwałe uszczelnienie w układach grzewczych
- **Systemy parowe i podgrzewacze wody**
- **Ochrona i izolacja skrzynek elektrycznych**
- **Uszczelnienia instalacji przemysłowych**

Właściwości techniczne

Podstawowe informacje

- **Typ chemiczny:** Acetoksy-silikon
- **Wygląd:** Przezroczysta pasta
- **Ciężar właściwy (25°C):** 1,04
- **Szybkość wyciskania:** 100 g/min
- **Temperatura zapłonu:** >100°C

Właściwości materiału utwardzonego

- **Maksymalna temperatura pracy:** do 300°C
- **Wytrzymałość na rozciąganie:** 2,0 MPa
- **Wydłużenie przy zerwaniu:** 500%
- **Twardość Shore A:** 20

Proces utwardzania

LOCTITE 5366 utwardza się poprzez kontakt z wilgocią atmosferyczną, tworząc elastyczne uszczelnienie.

- **Czas uzyskania suchej warstwy:** 5 minut
- **Pełne utwardzenie:** 7 dni

Odporność na czynniki zewnętrzne

Odporność chemiczna

LOCTITE 5366 zapewnia wysoką odporność na działanie substancji chemicznych, w tym:

- Olej silnikowy
- Woda morską
- Kwas solny i kwas cytrynowy
- Środki czyszczące i chemiczne

Instrukcja stosowania

Przygotowanie powierzchni

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy:

1. Oczyszczyć powierzchnię z zanieczyszczeń i olejów.
2. Upewnić się, że powierzchnie są suche i odtłuszczone.

Aplikacja

1. Nałożyć wstęgę produktu na jedną z powierzchni.
2. Skręcić elementy w ciągu 5 minut.
3. Pozostawić do pełnego utwardzenia.

Demontaż

Utwardzony produkt można usunąć mechanicznie lub za pomocą alkoholu izopropylowego.

Magazynowanie

Produkt należy przechowywać w **chłodnym i suchym miejscu**, w temperaturze od 8°C do 28°C.

Podsumowanie

LOCTITE 5366 to profesjonalny środek do uszczelniania źródeł ciepła, zapewniający **wysoką odporność na temperaturę, chemikalia i działanie czynników mechanicznych**. Idealny do przemysłu, instalacji grzewczych i systemów parowych.