

OPIS PRODUKTU

Produkt Loctite® 5922 jest czarną lepą pastą o charakterystycznym zapachu alkoholowym. Schnie powoli tworząc w miarę odparowywania rozpuszczalnika giętką, elastyczną i nietwar-dniejącą warstwę. Zabezpiecza przed wyciekami kołnierze, kształtki, złącza elastyczne itp. Wzmacnia uszczelki zapewniając trwałe, mocne złącze.

ZALETY PRODUKTU

- Zwiększa niezawodność
- Przedłuża żywotność uszczelki
- Powstrzymuje wyciek
- Doskonale do łączenia metalu z metalem
- Wolno schnie
- Zastyga w elastycznej warstwie

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Pokrywy zaworów
- Uszczelki miski olejowej
- Połączenia gwintowe
- Pokrywy, dekle itp.
- Złącza przewodów elastycznych

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

1. Usunąć z powierzchni wszelkie poprzednie materiały.
2. Najlepsze wyniki zapewni umycie i osuszenie wszystkich powierzchni rozpuszczalnikiem nie pozostawiającym nalotów.
3. Zdjąć nakrętkę, przebić membranę tuby lub kartusza i przykręcić dyszę dozującą (jeśli załączono).
4. Jeśli produkt stosowany jest w celu doszczelnienia, na jednej stronie uszczelki równomiernie rozprowadzić szpatułą jego cienką warstwę i umieścić uszczelkę w złączu. Pokryć produktem drugą stronę uszczelki i zmontować złącze. Dzięki powolnemu wysychaniu produktu czas jego przydatności do nałożenia jest dłuższy.
5. Po 4 godzinach zmontowana część jest gotowa do użytku. Pełne utwardzenie następuje po 24 godzinach.

Czyszczenie

1. Z metalowych powierzchni można usunąć produkt alkoholem izopropylowym. Jeśli uszczelniając wysychał przez dłuższy czas lub w wysokich temperaturach, należy nasączyć go alkoholem i pozostawić na noc, aż zmięknie.
2. Umyć ręce zmywaczem do rąk.

WŁASNOŚCI MATERIAŁU NIEUTWARDZONEGO

	Typowa wartość
Typ chemiczny	Żywica modyfikowana, wypełniacze i alkohol
Wygląd	Czarna pasta
Zapach	Alkoholu
Ciepota właściwa	1.5
Lepkość	Konsystencja podobna do melasy
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy

TYPOWE PRZEBIEG UTWARDZANIA

Produkt Loctite® 5922 po naniesieniu tworzy giętkie uszczelnienie dzięki odparowaniu rozpuszczalnika. Czas wysychania zmienia się w zależności od temperatury, wilgotności i szczeliny.

WŁASNOŚCI FUNKCJONALNE MATERIAŁU UTWARDZONEGO

Wytrzymuje ciśnienie do 34 MPa.

TYPOWA ODPORNOŚĆ NA ŚRODOWISKO

Odporność na temperaturę	Typowe wartości
Ciągła, °C (°F)	-54 do 204 (-65 do 400)

Odporność chemiczna

Produkt nie traci swoich właściwości w kontakcie z wodą, glikolem etylenowym, benzyną, olejem silnikowym, płynem przekładnio-wym i wodą morską.

INFORMACJA OGÓLNA

Nie poleca się stosowania tego produktu do urządzeń z czystym tlenem i/lub bogatych w tlen; nie powinien też być używany jako uszczelniając do instalacji z chlorem i do innych materiałów silnie utleniających.

Pełna informacja dotycząca bezpiecznego obchodzenia się z tym produktem znajduje się w Arkuszu Bezpieczeństwa (MSDS).

Magazynowanie

O ile na etykiecie produktu nie ma innych wskazań, idealnym sposobem jego przechowywania będzie pozostawienie go w zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym pomieszczeniu w temperaturze pomiędzy 8°C a 28°C (46°F do 82°F). Optymalna temperatura magazynowania to dolna połowa tego zakresu. Resztek materiału nie należy umieszczać z powrotem w jego oryginalnym pojemniku, gdyż mogłoby dojść do zanie-czyszczenia produktu. Dalsze informacje na temat okresu przydatności produktu można uzyskać w lokalnym ośrodku obsługi techniczne

Uwaga

Materiał zawarty w niniejszym opracowaniu został przygotowany w oparciu o najlepszą wiedzę i służy jedynie celom informacyjnym. Loctite nie ponosi odpowiedzialności za wybraną przez użytkownika metodę lub sposób jej zastosowania, a w konsekwencji za uzyskane przez niego rezultaty. Sprawą użytkownika jest także podjęcie odpowiednich środków ostrożności, aby uniknąć ew. ryzyka dla produkcji i osób, wiążącego się z użytkowaniem produktu. Korporacja Loctite nie uwzględnia żadnych roszczeń związanych z uszkodzeniem, zniszczeniem produkcji czy utratą zysku. Stanowisko to wynika z faktu, że Korporacja Loctite nie ma kontroli nad sposobami korzystania z produktu przez poszczególnych użytkowników, nie możemy zatem współuczestniczyć w konsekwencjach ew. błędów czy niedopatrzeń. Opisane tutaj procesy nie muszą być wyłącznie patentami lub licencjami Korporacji Loctite. Radzimy, aby każdy użytkownik, przed zastosowaniem produktu, przeprowadził własną próbę posługując się przedstawionymi tu danymi jako przewodnikiem. Ten produkt może być objęty jednym lub większą liczbą patentów lub opatentowanych aplikacji amerykańskich lub innych krajów.