

SMAR SILIKONOWY GRAISSE SILICONE

ZASTOSOWANIE

Smar na bazie oleju silikonowego i wypełniaczy obojętnych, wodoszczelny, odporny na temperaturę i wiele produktów chemicznych:

- Smarowanie zaworów urządzeń sanitarnych.
- Smarowanie zaworów i kranów działających w bardzo wysokiej lub bardzo niskiej temperaturze oraz w obecności pary wodnej lub agresywnych produktów chemicznych w przemyśle i laboratoriach
- Wodoodporny : można stosować do smarowania elementów służących do transportu gorących roztworów wodnych
- Zapobiega powstawaniu osadów z wapnia (kamienia kotłowego) zawartego w wodzie na smarowanych elementach

Oznaczenia i zezwolenia

Kompatybilność z wodą pitną: zgodność z obowiązującymi listami pozytywnymi

Charakterystyka techniczna

Specyfikacja	Właściwości
Postać	Półprzezroczysta pasta
Gęstość	1 g.cm-3
Penetracja w bezruchu	220 à 250 1/10 mm
Penetracja z ugniataniem - po 60 cyklach	> 230 1/10 mm
Lepkość oleju bazowego w 25°C	630 mPa.s
Lepkość oleju bazowego w 40 ° C	420 mPa.s
Graniczne temperatury zastosowania	- 50 °C à + 220 °C

Wszystkie te informacje podano dla 23 ° C i 50% wilgotności względnej. W zależności od warunków sieciowania wartości te mogą się różnić.

- Niewielka zmiana konsystencji w zależności od temperatury
Wysoka odporność na rozpuszczalniki z wyjątkiem rozpuszczalników niebiegunowych, np. benzyny lub alkoholu etylowego, które można stosować do czyszczenia. Smar ten niełatwo jest usunąć.
- Duża odporność na wiele produktów chemicznych z wyjątkiem stężonych kwasów i zasad, tlenu, ozonu, nadtlenków i produktów silnie utleniających
- Nie ulega przemianom w kontakcie z olejami mineralnymi i roślinnymi, powietrzem i niemal wszystkimi gazami.

Sposób użycia

Przygotowanie

- Dokładnie oczyścić i odtłuścić powierzchnię, na której ma zostać zastosowany smar.

Instrukcje

- Nałożyć bezpośrednio palcem lub przy pomocy szpatułki.

Oczyszczanie materiału

Rozpuszczalnik odtłuszczający

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze od - 5 ° C do + 40 ° C.

Data ważności podana na opakowaniu odnosi się do produktu w nieotwartym opakowaniu i przechowywanego w temperaturze 20 ° C w normalnych warunkach higrometrycznych.

Uwagi

Nie należy smarować mechanizmów zaworów lub reduktorów w instalacjach tlenu (kontakt silikon / tlen pod ciśnieniem może prowadzić do wybuchu).

Nie stosować do elementów pozostających w szybkim ruchu.

Nie stosować na pomalowane powierzchnie lub przeznaczone do malowania, bejcowania lub klejenia:

Obecność silikonu działa antyadhezyjnie i może powodować brak przywierania farby lub uniemożliwić klejenie (wpływ na właściwości wiążące).

Dane zawarte w niniejszych informacjach technicznych podane są w dobrej wierze i wynikają z pomiarów dokonanych w naszych laboratoriach. Biorąc pod uwagę różnorodność materiałów, różnice jakości i różnorodność metod, zalecamy użytkownikom wykonanie wstępnych prób w rzeczywistych warunkach stosowania.

Niniejszy dokument może być modyfikowany bez uprzedzenia w zależności od zmian w produktach lub stanie naszej wiedzy. Zalecamy upewnienie się, że korzystają Państwo z najnowszej wersji, sprawdzając na stronie <http://www.geb.fr/fiches.php>.