



## LEAKSEAL® SAMO-ZGRZEWAJĄCA TAŚMA SILIKONOWA DO USZCZELNIANIA

### OPIS I ZASTOSOWANIE

LeakSeal firmy Rust-Oleum to samo-zgrzewająca się taśma silikonowa która przyczepia się do każdej powierzchni która uszczelnia wycieki wody. Taśma LeakSeal tworzy barierę odporną na chemikalia i wilgoć. Uszczelnia przecieki na rurach, węzłach oraz może być używana jako taśma izolująca na przepalonych przewodach elektrycznych. Łatwa do usunięcia nie pozostawia śladów kleju i chroni przed korozją.

### DOSTĘPNE PRODUKTY

SKU	OPIS
276713	Czarna
276714	Bezbarwna

### ZASTOSOWANIE PRODUKTU

#### Instrukcja użycia

**Krok 1** – Wysuszyć podłoże przed użyciem taśmy. Okleić problematyczne miejsce dookoła mocno napinając taśmę.

**Krok 2** – Kontynuować oklejanie upewniając się, że taśma nachodzi na poprzednią warstwę taśmy co najmniej w 1/2 powierzchni. Tylko w taki sposób taśma zgrzeje się ze sobą.

**Krok 3** – Po skończonym oklejaniu problematycznego miejsca odciąć taśmę i mocno docisnąć do owiniętej taśmy. Aby usunąć taśmę należy przeciąć ją za pomocą noża lub nożyczek.

### CHARAKTERYSTYKA ODPORNOŚCI

Odporność na wilgoć	Doskonała
Izolacja elektryczna	Doskonała
Elastyczność	Doskonała
Wysokie temperatury	Doskonała
Odporność na ogień	Dobra
Odporność na ścieranie	Dobra
Odporność na rozdzieranie	Dobra
Odporność na UV	Doskonała
Odporność na ozon	Doskonała
Odporność na korozję	Doskonała
Odporność na rozpuszczalniki	Dobra
Odporność na kwasy	Dobra-Odpowiednia
Odporność na oleje	Dobra-Odpowiednia
Odporność na węglowodór	Dobra-Odpowiednia

### ZGODNOŚĆ ZE STANDARDAMI

Produkt jest zgodny z następującymi standardami: A-A-59163; CPSIA; PROP 65; Izolator klasy H (NEMA); REACH; ASTM F963-08;

**WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE****TAŚMA LEAKSEAL**

ZAKRES STAŁYCH TEMPERATUR DZIAŁANIA	-45°C do 200°C
ZAKRES CHWILOWYCH TEMPERATUR DZIAŁANIA	-65°C do 260°C
CIĘŻAR WŁAŚCIWY	1.20±0.03
TWARDOŚĆ SHORE'A A (PO UTWARDZENIU 24H)	55±5
ODPORNOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	700 psi min
WYDŁUŻANIE	300% min
ODPORNOŚĆ NA ROZDZIERANIE	60 ppi min
ODPORNOŚĆ NA PRZYWIERANIE	0,9 kg min
SIŁA PRZYCZEPNOŚCI (rozwinęta)	7,62 cm min
TEMPERATURA KRUCHOŚCI	-54°C
ABSORPCJA WODY	5% max
SIŁA DIELEKTRYCZNA	400Vpm min
STAŁA DIELEKTRYCZNA	2.95
CZYNNIK ROZPRASZANIA	<0.0004
REZYSTYWNOŚĆ	1 x 10 <sup>13</sup> OHMs/cm
INFORMACJE BEZPIECZEŃSTWA	Sprawdź kartę MSDS

Dane techniczne i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie są prawidłowe na dzień sporządzenia dokumentu i stan dostępnej wiedzy oraz podane w najlepszej wierze. Wszystkie zalecenia i informacje przedstawione w tym dokumencie nie stanowią jakiegokolwiek gwarancji względem działania produktu. Z uwagi na fakt, że warunki zastosowania materiału są poza kontrolą producenta, producent gwarantuje, że produkt spełnia standardy jakości producenta materiału. Producent ogranicza swoją odpowiedzialność wyłącznie do wymiany wadliwego materiału. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich informacji technicznych bez uprzedniego informowania.