

Силікон SUPER RTV

Високоякісний герметик для використання у виробництві та ремонту різних транспортних засобів, з відмінною адгезією



Галузь застосування:

Призначений спеціально для використання з гідравлічними та пневматичними системами високого тиску в області автомобілебудування, у ремонті автомобілів, двигунів, обладнання та інструментів, суднобудуванні, електротехнічному виробництві.

- Чорний (Арт. № 08933311)
- Сірий (Арт. № 08933316)
- Червоний (Арт. № 08933312)

Дуже висока стійкість до хімікатів

Придатний для використання в критичних зонах, в яких ущільнення може перебувати в контакт з технічними рідинами. Чудова стійкість до моторних або трансмісійних масел, охолоджуючих рідин і холодоагентів

Покращена стійкість до бензину

Більш висока стійкість до бензину в порівнянні зі звичайними силіконовими герметиками

Безкислотна система затвердіння

Не викликає корозію алюмінію, чавуну і сталі. Не має негативного впливу на електронні компоненти і лямбда-зонди

Стойкий до високих температур

Можна використовувати в робочому діапазоні температур двигунів і механізмів

Поставляється в балоні зі стисненим повітрям

Легке дозування без допоміжних засобів. Рівні буртики, що наносяться за один прохід. Повне використання вмісту, без залишку

Відповідає вимогам провідних автовиробників

Технічні характеристики:	
Хімічна основа	модифікований оксим-силікон, нейтральний
Консистенція	тиксотропна паста
Час утворення плівки (ASTM-D-4678)	5 хв
Швидкість затвердіння	3 мм/24 г (при +23 °C, 50% відн.вологості)
Твердість по Шору А (ASTM-D-676)	30
Границя міцності на розрив (ASTM-D-412)	2.2 Н/мм ²
Розтягання при розриві (ASTM-D-412)	270-300%
Теплопровідність (ASTM D-2214/70)	0,002 Дж/(см·с·К)
Коефіцієнт теплового розширення	2×10 ⁻⁴ К ⁻¹
Електрична міцність (стійкість до пробою) (ASTM D-149)	16 кВ/мм
Відносна діелектрична проникність [®] 1 МГц (ASTM D-150)	2,8
Тангенс кута діелектричних втрат [®] 1 МГц (ASTM D-150)	0,002
Об'ємний опір	1×10 ¹⁵ Ом
Термостійкість	-60 °C ...+260 °C, короткочасно до +315 °C (червоний: -60 °C ...+315 °C, короткочасно до +370 °C)
Вага/Об'єм	270 гр./200 мл
Тимчасова стійкість	до палива, мінеральних масел, рослинних і тваринних жирів

Колір	Застосування	Специфікації	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	водяні насоси, масляні насоси, передня кришка, кришка підшипника розподільного вала, корпус термостата, масляні піддони, кришка трансмісії, люк, двері	GM 1052751, 1052917; Ford D6AZ-19562-B; Chrysler 4318025; Fiat 9.55720/B.	08933311	1/6
Сірий	водяні насоси, масляні насоси, передня кришка, кришка підшипника розподільного вала, корпус термостата, масляні піддони, кришка трансмісії, впускна зона, герметизація акумуляторів	Toyota 00295-00102, 00295-01281, 0295-1208; Mitsubishi MD997740, MD997110; Nissan 999MP-A7007; Honda 08718-55000040E, HC2963817, 0095Z-POA; Hyundai 4C116-21000,21451-33A01	08933316	1/6
Червоний	масляні насоси, передня кришка, кришка підшипника розподільного вала, масляні баки, кришка трансмісії, впускний колектор, впускний фланець, кришка та фланець двигунів, зона впуску		08933312	1/6