

KS-50.2

Герметик каучуковый для нанесения кистью KS-50.2 *Brushable Body Sealant / Герметик для нанесения кистью*

V01 02/2025

Описание

- Эластичный однокомпонентный герметик на полимерной основе
- Не содержит ароматических веществ
- Наносится кистью, допускает последующее окрашивание

Область применения

- Герметизация швов и соединений (болтовых, клёпанных, точечных сварных) на подвижных элементах кузова
- Герметизация кромок, соединений и швов на капотах, дверях и других элементах кузова

Преимущества

- Универсальный шовный герметик
- Наносится кистью
- Может окрашиваться
- Звукопоглощение
- Отличная адгезия

Технические характеристики

Химическая основа:	1K смесь каучука и смолы / не содержит ароматических веществ	
Цвет:	Серый	
Механизм отверждения:	Испарение растворителя	
Вязкость:	Пастообразная, можно наносить кистью, высокая стабильность; прим. 2,400 Pa.s Brookfield	
Плотность:	1.13 г/см³	
Время сушки при 20°C и относительной влажности 50%:	прим. 30 – 60 минут	(прим. 2000мкм мокрый)
Полное отверждение при 20°C:	прим. 24 – 48 часов	(прим. 2000мкм мокрый)
Расход:	прим. 2.3 кг/м²	(прим. 2000мкм мокрый)
Содержание сухого остатка:	прим. 62%	
Термостойкость:	-25°C до +80°C	
Срок хранения:	24 мес. в оригинальной упаковке <u>Не хранить при температуре ниже +10°C и не выше +30°C</u>	
Температура нанесения:	от 15°C до 25°C	
Инструмент:	Жёсткая нейлоновая кисть	
VOC (EU):	2004/42/IIb (c) (540) < 540 г/л	

Химическая стойкость

Устойчив к:	Воде, соляному туману, маслу, слабым щелочам и кислотам
Испытание в соляном тумане (DIN 50021):	до 480 часов, степень коррозии Ri 0 при толщине сухой плёнки 1250 мкм

KS-50.2

Герметик каучуковый для нанесения кистью KS-50.2

V01 02/2025

Brushable Body Sealant / Герметик для нанесения кистью

Использование

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть сухой, чистой, без следов ржавчины и жира. Температура основания – от +15 °C до +25 °C. При нанесении избегать образования воздушных включений. Образование поверхностной плёнки – примерно через 30 мин, полное отверждение – 1-2 суток (в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности). Перед окраской рекомендуется провести тест на совместимость с используемыми ЛКМ. Очистка поверхности и инструмента – растворителями, пока герметик не застыл.

Внимание: Не наносить на двигатели, выхлопные системы и функциональные элементы (оси, рессоры, амортизаторы).



Информация по безопасности

Инструкции по обращению и утилизации отходов приведены в нашем паспорте безопасности материалов и спецификациях Ассоциации страхования ответственности работодателей химической промышленности.

Вышеупомянутые технические данные и информация, в частности, рекомендации по применению и использованию нашей продукции основаны на наших текущих знаниях и опыте применения в нормальных условиях. На практике материалы, поверхности или условия на объекте настолько различаются, что ни на основании этой информации, ни на основе устной консультации не могут быть выведены никакие гарантии в отношении результатов работы или ответственности, вытекающие из каких-либо взаимоотношений, за исключением случаев, когда с нас взимается плата с умыслом или грубой неосторожностью. В этом случае пользователь обязан доказать, что он проинформировал нас обо всех моментах, необходимых для правильного и перспективного суждения, в письменной форме, своевременно и в полном объеме. Патентные права любой третьей стороны должны быть соблюдены. Кроме того, действуют наши общие условия продаж и поставок, а также новейший технический паспорт, который необходимо запросить.

© VOSSCHEMIE