

Технический паспорт

TESKOM 48Q

Распыляемый герметик
SPRAYABLE SEALANT

ОПИСАНИЕ

TESKOM 48Q- Однокомпонентный распыляемый герметик с низкой вязкостью на основе силаномодифицированного полимера для нанесения методом распыления или при помощи кистью

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Экологически безвредный – не содержит изоцианатов и растворителей
- Не требует указания опасности
- Без запаха
- Остается гибким при температурах от -40°C до 100°C, кратковременно выдерживает до 120°C
- Не меняется в объеме – без усадки
- Не образует пузырей
- Нейтральный, не реагирует с опорной поверхностью
- Защищает от коррозии
- Герметизация технологических швов и электросварных соединений листового металла
- Может использоваться для работ внутри корпуса и под корпусом автомобиля
- Виброизоляционные и звукоизоляционные свойства
- Можно перекрашивать многими водорастворимыми красками или красками на основе растворителя

ПРИМЕНЕНИЕ

Распыляемый герметик предназначен для герметизации швов и сварных соединений в автомобильной отрасли, в строительстве, для ремонта пассажирских вагонов и кузовов автомобилей, железнодорожных вагонов, промышленных транспортных средств и контейнеров, а также способствует защите от коррозии. Не требует грунтовки и обеспечивает отличную адгезию к металлам, окрашенным поверхностям, алюминию, поливинилхлориду, стеклопластику, АБС-сополимеров, поликарбоната и пластика в целом (кроме полиэтилена, тефлона). Рекомендуется произвести тест на адгезию

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Предметы:	Тестовый стандарт	Требование	Типичное значение
Внешний вид	/	Однородная паста черного/бежевого/серого цвета	
Плотность г/см ³	ГБ/Т 13447.2	1,31±0,1	1.31
Эффективность распыления	/	Хороший	Хороший
Свойства провисания (мм)	ГБ/Т 13477.6	≤3	0
Вязкость (Па·с)	ГБ/Т 265	80~120	100

Время отверждения (мин)	ГБ/Т 13477.5	30~60	45
Скорость отверждения (мм/д)	НГ/Т 4363	≥2.0	2.1
Содержание нелетучих веществ (%)	ГБ/Т2793	≥85	88
Твёрдость по Шору А	ГБ/Т 531.1	35~50	40
Предел прочности на разрыв (МПа)	ГБ/Т 528	≥1.5	2.8
Удлинение при разрыве (%)	ГБ/Т 528	≥300	400
Операционная	/	- 40~90	

Примечания: Все приведенные выше данные были проверены в стандартизированных условиях при температуре 23±2° С. °С, 50±5% ОВ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Поверхность должна быть чистой, сухой, без воды, масла, грязи или ржавчины. Обдуть струей сжатого воздуха остатки ржавчины и продукты шлифовки или очистить щеткой. Обезжирить поверхность.

Для нанесения герметика рекомендуется использовать специализированный пневматический пистолет, оснащенный регулируемым соплом. Распыления производятся с расстояния 30-40 см от поверхности. Различная фактура поверхности достигается путем настройки давления подачи материала и распыления. Для получения желаемого результата необходимо сделать тестовое нанесение.

УПАКОВКА

Картридж **300мл**

ХРАНЕНИЕ

Хранение: герметично запечатанным и храниться в сухом месте при низкой температуре, рекомендуемая температура

хранения 15~25°С. влажность≤50%

- Срок годности: 9 месяцев.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу удалить герметик тканью, тщательно промыть кожу водой с мылом.
- При попадании в глаза раздвиньте веки, тщательно промойте глаза водой и немедленно обратитесь к врачу.
- Хранить в недоступном для детей месте.

Гарантия и ответственность

Все рекомендации относительно наших продуктов, включая транспортировку, хранение и обращение, основаны на наших текущих знаниях и опыте в нормальных условиях. При практическом применении результаты могут отличаться из-за изменения материалов и фактических условий на месте, наша компания не дает никаких гарантий и не несет никакой юридической ответственности. Чтобы обеспечить эффект связывания и совместимость продуктов и материалов, рекомендуется провести тест на совместимость или проконсультироваться с технической службой нашей компании перед тем, как приступить к полному применению.