Технический паспорт





6134

Атмосферостойкий силиконовый герметик

Описание

6134 — однокомпонентный, силиконовый герметик нейтрального отверждения, который отверждается при комнатной температуре и используется в качестве эластичного силиконового герметика для окон, дверей, декора и уплотнения внешних швов при устройстве фасадных, кровельных и общих строительных работ. Не загрязняет окружающую среду. Применим с большинством строительных материалов: алюминий, сталь, оцинкованная сталь, стекло, бетон, кирпич, керамогранит, натуральный камень, фиброцементные панели, HPL панели, алюмо-композитные и стальные панели, ПВХ-мембраны и пластики (PVC, UPVC, PC и др.), дерево и другие. Обладает хорошими герметизирующими и склеивающими свойства. Устойчив к погодным условиям и УФ – излучению.

Характеристики

- Однокомпонентный, отлично выдавливается, прост в использовании.
- Отсутствие провисания, быстрое отверждение.
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру строительных материалов, таких как металл, дерево, сталь, стекло, глазурованные поверхности, керамика.
- Отличная устойчивость к погодным условиям и воде.
- Не вызывает химической реакции и коррозии с металлическими материалами;

Применение

- Подходит для всех видов внутренних и наружных работ;
- Герметизация и уплотнение внешних швов примыканий, нащельников, межэтажных противопожарных отсечек. При монтаже стоечно-ригельных светопрозрачных конструкций, устройстве фасадных, кровельных и общих строительных работ;
- Герметизация стеновых фасадных панелей, алюминиевых композитных панелей, фиброцементных панелей, сэндвич-панелей, натурального камня, керамического гранита;
- Герметизация швов опалубочных щитов, примыканий ПВХ-мембраны, герметизация настилов из профилированного листа;
- Герметизация деформационных и компенсационных швов бетонных полов, дорожных панелей;
- Межвенцовая герметизация при деревянном домостроении;
- Герметизация и заполнения швов, стыков, соединений в каркасных и бескаркасных конструкциях. Звукоизоляция стен, перегородок, потолков;
- Герметизация периметра оконных рам, карнизов и дверных коробок, а также других компенсационных, строительных швов и швов при остеклении;
- Герметизация водостоков и вентиляционных систем,
- Применим при использовании в морской среде.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики:	Тест	Требование	Показатель
Цвет	/		/
Плотность(g/ml)	ISO 2811-1	1.5 ± 0.1	1.53
Экструдируемость(ml/min)	ASTM C1183	≥150	300
Свойства провисания (mm)	ISO 7390	≤3	0
Время отверждения до отлипа (min)	ASTM C679	30	15
Коэффициент эластичного восстановления%	ISO 7389	≥80	84
Летучее содержимое (%)	ISO 10563	≥8	3.8
Твердость по Шор -у	ISO 868	30~45	40
Предел прочности (МРа)	ISO 37	≥0.8	1.6
Удлинение при разрыве(%)	ISO 37	≥300	350
Модуль упругости при растяжении (MPa)	ISO 8339	≥0.4	0.5
Температура эксплуатации $(\pm \ 10 {}^{\circ}{}{}^{\circ}{})$	/	-50 ~ 150 ℃	

Примечания: Все приведенные выше данные были протестированы в стандартизированных условиях при температуре 23 ± 2 °C, относительной влажности 50 ± 5 %.

Инструкция по применению

- Удалите пыль, масло и воду с поверхности оснований.
- Время отверждения до отлипа и скорость отверждения силиконового герметика зависят от температуры и влажности окружающей среды. Рекомендуемые условия: температура: $5\sim35^{\circ}$ C, влажность: $40\sim60\%$ RH.
- Перед использованием герметика необходимо провести испытание на адгезию и совместимость.
- Не подходит для структурного остекления.
- Информацию о методе нанесения см. в описании конструкции PUSTAR или обратитесь в службу технической поддержки компании ООО «Азиана Сэйлз Групп».

Упаковка

Картридж	280 мл.
Файл пакет	600 мл.
Цвет:	Черный, Белый, Серый.

Транспортировка и хранение

- Транспортировка: Берегите запечатанный продукт от влаги, солнца, высоких температур и избегайте столкновений.
- Хранение: Хранить запечатанным в прохладном, сухом месте. Температура: 5~25°С. Влажность: ≤50%RH.
- Срок годности: 12 месяцев.

Безопасность

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

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

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 склеивания и совместимость продуктов и материалов, рекомендуется провести тест на совместимость или проконсультироваться с технической службой нашей компании перед тем, как приступить к полному применению.

GUANGDONG PUSTAR ADHESIVES & SEALANTS CO., LTD

PU S T A R

Email: pustar@pustar.com Web: www.pustar.com Tel: +86 769 82010650



Email: info@asianasales.ru; Web: www.asianasales.ru Tel: +7 (495) 970 24 74

Авторизованный дистрибьютор на территории РФ: ООО «Азиана Сэйлз Групп»

Revision Date 1.0: 2025.04.01