

6145

Атмосферостойкий силиконовый герметик

Описание

6145 — Специализированный атмосферостойкий герметик для герметизации и уплотнения внешних швов между заполнениями при облицовке светопрозрачных фасадных ограждающих конструкций со структурным остеклением (КОФС) и полуструктурным остеклением (КОФПС) из алюминиевых профилей. Он не загрязняет окружающую среду и такие основания, как стекло, металл, керамика и нержавеющая сталь, натуральный камень, керамические панели, кирпич, фиброцементные панели, HPL панели, алюмо-композитные и стальные панели. Он демонстрирует хорошие герметизирующие и склеивающие 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 атмосферным воздействиям и ультрафиолетовому излучению от -40°C до 150°C.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Герметизация от атмосферных воздействий для стеклянного фасада, каменного фасада, облицовки алюминиевыми композитными панелями (АСР).
- Применяется для герметизации и уплотнения элементов солнечных панелей и фотоэлектрических систем, в том числе наружных швов и примыканий, эксплуатируемых под воздействием атмосферных факторов.
- Общая герметизация для наружных стен с высокими требованиями к атмосферным воздействиям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики:	Тест	Требование	Показатель
Цвет	/	Черный	/
Плотность(g/ml)	ISO 2811-1	1.50 ± 0.05	1.46
Экструдированность(ml/min)	ASTM C1183	≥ 150	650
Свойства провисания (mm)	ISO 7390	≤ 3	0
Время отверждения до отлипа (min)	ASTM C679	≤ 30	15
Коэффициент эластичного восстановления%	ISO 7389	≥ 80	88
Летучее содержимое (%)	ISO 10563	≤ 8	3

Твердость по Шор -у	ISO 868	30~40	33
Предел прочности (МПа)	ISO 37	≥0.8	2.1
Удлинение при разрыве(%)	ISO 37	≥400	550
Модуль упругости при растяжении (МПа)	ISO 8339	≥0.4 при 23°C	0.47
Температура эксплуатации(°C)	/	-40~90	

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: 5~35°C, влажность: 50~70%RH.
- Перед использованием герметика необходимо провести испытание на адгезию и совместимость. При необходимости рекомендуется также провести испытание на загрязнение. Этот продукт не подходит для следующих применений: например, бетонные или цементные строительные материалы; структурные сборочные применения; содержащие базовые материалы, такие как цинк/латунь/медь/свинец.
- Не подходит для структурного остекления.
- Информацию о методе нанесения см. в описании конструкции PUSTAR или обратитесь в службу технической поддержки компании ООО «Азиана Сейлз Групп».

УПАКОВКА

Картридж	280 мл.
Файл пакет	600 мл.

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°C. 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

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

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

