

PUstar Cleanroom

Герметик нейтральный для «Чистых Помещений»

Описание

PUstar Cleanroom — Нейтральный однокомпонентный герметик на основе силиконового каучука, специально разработан для герметизации в стерильных помещениях (больницы, лаборатории, фармацевтическая промышленность) и в местах хранения и обработки продуктов питания.

Характеристики

- Легкость нанесения.
- Устойчив к плесени
- Не изменяет цвет
- Устойчив к УФ-лучам
- Температурный режим: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ ($-50^{\circ}\text{C}/150^{\circ}\text{C}$);
- Нейтрален к моющим химическим составам.

Применение

Герметизация в помещениях, которые входят в категорию «чистые помещения»:

- Лаборатории, больницы, процедурные кабинеты;
- Предприятия по производству лекарств, косметики, продуктов питания;
- Помещения для хранения продуктов, включая холодильные камеры;
- В домах и заведениях общепита, на кухне;
- Герметизация различных швов, подверженных плесени.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики:	Тест	Требование	Показатель
Проявление		Однородная паста без трещин	
Плотность (гр./см ³)	ISO 2811-1	1.02 ± 0.1	1.02
Свойства провисания (мм)	ISO 7390	≤ 3	0
Время отверждения до отлипа (мин.)	ASTM C679	5~30	10
Скорость отверждения (мм/24 часа)	Internal Method	≥ 2.5	2.7
Летучее содержимое (%)	ISO 10563	≤ 8	5
Твёрдость (Шор А)	ISO 868	20~40	25
Предел прочности (МПа)	ISO 37	≥ 1.0	1.4
Удлинение при разрыве %	ISO 37	≥ 200	250

Примечания: Все приведенные выше данные были протестированы в стандартизированных условиях при температуре $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$, относительной влажности $50 \pm 5\%$.

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: 40~60%RH.
- Перед использованием герметика необходимо провести испытание на адгезию и совместимость.
- Не подходит для структурного остекления.

Упаковка

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

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.