



SZ 655

Универсальный силиконовый герметик, нейтральный

Высококачественный силиконовый герметик, нейтрального отверждения, RTV-1, однокомпонентный.

Свойства:

- Быстрое отверждение
- Герметик обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов: стеклу, алюминию, стали, ПВХ, бетон, гранит, дерево и т.д.
- Антикоррозийный
- Характеризуется высокой устойчивостью к воздействию погодных факторов, УФ-излучению.
- Не требуется предварительного грунтования поверхностей.
- Склеивает пористые поверхности с непористыми. Не образует пятнистых разводов.

Область применения:

- Нейтральный силиконовый герметик для склеивания оконных конструкций, герметизация швов в профильных стеклянных конструкциях.
- Герметизация различных швов, работающих при неблагоприятных погодных условиях.
- Применяется при герметизации малоподвижных стеновых конструкциях
- Склеивание и герметизация защитных планок, плинтусов, профилей, оконных карнизов, дверных панелей, подоконников, кровельных покрытий и других материалов

Рекомендации по использованию:

Осторожно применять с материалами, которые могут выделять жирные вещества, смягчители или растворители; Для улучшения вулканизации необходимо обеспечить доступ воздуха;

При нанесении на обледенелые или влажные поверхности, необходимо произвести предварительную очистку оснований от наледи и высушить поверхность;

Нанесение при отрицательных температурах может привести к увеличению срока вулканизации, что не влечет ухудшения качества;

Характеристики	Значение	Метод испытаний	
Сползание	Горизонтальное	Не изменяет форму	GB/T 13477
	Вертикальное(мм)	0	GB/T 13477
Вытеснение мл/сек	2,7	GB/T 13477	
Время отверждения до отлипания (мин)	25-30	GB/T 16776	
Твердость (единицы твердости по Шору (А))	25	GB/T 531	
Прочность на отрыв (Н/мм)	0.80	GB/T 13477	
Время отверждения, при 23°C и RH 50%	3мм/24ч.	GB/T 13477	
Удлинение (%)	450±20	GB/T 13477	
Предел сдвига (%)	±25	ASTMC 719	
Испытание на долговечность	пройдено	ASTMC 719	
Температура эксплуатации	-30+120	GB/T 13477	

Сертификация :

ISO 9001, ISO 14001, , GBT14683-2003 <Silicone Sealant for Building>

Расчетный расход герметика :

Объем 300 мл

Сечение шва	Толщина (6 мм)	Толщина (9 мм)	Толщина (12 мм)
Ширина (6мм)	L = (4,19м)		
Ширина (9мм)	L = (5,46м)	L = (3,64 м)	
Ширина (12мм)	L = (4,1м)	L = (2,73 м)	L = (2,04 м)
Ширина (15мм)	L = (3,2 м)	L = (2,18 м)	L = (1,63 м)
Ширина (18мм)	L = (2,73 м)	L = (1,82 м)	L = (1,36 м)
Ширина (21мм)	L = (2,34 м)	L = (1,56 м)	L = (1,17 м)
Ширина (24мм)	L = (2,04 м)	L = (1,36 м)	L = (1,02 м)

Цвет : прозрачный

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления, при условиях закрытой оригинальной упаковки. Температурный режим хранения от +6°C и до + 27°C.

Меры предосторожности:

Во время работы использовать средства защиты : перчатки и очки. При попадании на кожу или в глаза, промыть водой. Обеспечить проветривание в процессе работы и отверждения герметика. Беречь от детей! Картридж с отвердевшими остатками подлежит утилизации!