DOWSIL™ 995 Силиконовый герметик для структурного остекления

Функции

- Однокомпонентный состав на основе силикона с нейтральным отвердителем; при отвердении образует гибкую эластометную резину
- широкая область применения в сочетании с защитными пленками, что обеспечивает высокую стойкость к ударам, помогая улавливать и поглощать энергию удара. Сохраняет положительную адгезию при изгибе и скручивании окон при различных видах механических воздействий, например, от ударной волны при взрывах или ураганах, что снижает вероятность разлетания осколков стекла
- высокий предел прочности на растяжение, высокие механические свойства делают этот герметик идеальным для использования в структурных соединениях
- обеспечивает высокую адгезию к большинству строительных поверхностей, таких, как обычное и зеркальное стекло, анодированный алюминий и гранит
- высокая стойкость к воздействию окружающей среды – стабилен при воздействии ультрафиолетового излучения, отличается высокими эксплуатационными характеристиками в широком интервале температур
- соответствует требованиям новейших европейских стандартов по применению в строительном остеклении, разработанных EOTA и SNJF – VE

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Силиконовый герметик для структурного остекления DOWSIL™ 995 – это однокомпонентный эластомерный герметик с нейтральным отвердителем, специально разработанный для применения в структурных и защитных остеклениях.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
	Ед. изм.	**Значение**
Диапазон температур применения	°C	+5 to +40
Диапазон рабочих температур	°C	-50 to +100
Удельный вес		1,34
Использовать в течение	minutes	10-20
Время отвердения до отлипа	minutes	130
Время полного отвердения	days	21
Текучесть/прогиб/ползучесть	mm	0,1
Эластичность	%	±50
Температура хранения	°C	<30
Срок хранения	months	12

Свяжитесь с нами

Dow сотрудничает с отраслевыми специалистами по всему миру для разработки решений по повышению энергоэффективности зданий для более комфортной окружающей среды. Узнайте больше о широком спектре высокопроизводительных строительных решений компании Dow, посетив наш сайт по адресу **consumer.dow.com/construction**.

Dow имеет офисы продаж, производственные площадки и научно-технические лаборатории по всему миру. Найти местную контактную информацию по адресу **consumer.dow.com/ContactUs**.

Image: AdobeStock_219122699

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ – НЕОБХОДИМО ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМИТЬСЯ

Сведения, содержащиеся в данном документе, предоставлены добросовестно и считаются точными. Тем не менее, поскольку компания не может контролировать условия и методы использования своих продуктов, эта информация не заменяет проверок, проводимых заказчиками с целью убедиться в безопасности, эффективности и полной пригодности продуктов компании для предполагаемого конечного использования. Советы по использованию не должны трактоваться как побуждение к нарушению каких-либо патентов.

Единственной гарантией Dow является то, что продукция компании в действительности соответствует спецификациям продаж на момент отгрузки.

Исключительным правом конечного пользователя по этому гарантийному обязательству является возмещение расходов в размере цены покупки или замена любого продукта, не соответствующего условиям этой гарантии.

В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНЯЕМЫМИ ПРАВОВЫМИ НОРМАМИ, DOW НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НИКАКИХ ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ПРИМЕНИМОСТИ ДЛЯ КОНКРЕНТЫХ ЦЕЛЕЙ.

DOW НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ.

®™ Торговая марка компании DOW (“Dow”) или дочерней компании Dow.

© 2019 The Dow Chemical Company. Все права защищены.

S2D 92424/E27145 Сформируйте 62-1266-22 B