

Паспорт

Однокомпонентный силиконовый герметик для структурного остекления GB999

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «Восток-Запад»

/Р.Б. Зимнюхов



Наименование	ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ СТРУКТУРНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ GB999
Назначение	Для склеивания и герметизации стыков стекла, алюминия, металлических конструкций в строительстве и других областях, в которых может применяться герметик для структурного остекления.
Цвет	GB999 доступен в чёрном, сером и белом и других цветах на заказ.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Однокомпонентный, Нейтральное отверждение с образованием чрезвычайно прочной эластомерной резины, обеспечивает прочное, гибкое и водонепроницаемое соединение. Не вызывает коррозии стекла, металла и т.д. Отличная атмосферостойкость, высокая стойкость к ультрафиолетовому излучению, жаре и влажности, озону. Прекрасная стойкость к перепадам температур, сохраняет характеристики в диапазоне от -50 °C до +150 °C. Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру оснований. Хорошая совместимость с другими нейтральными силиконовыми герметиками.
Упаковка и фасовка	GB999 выпускается: <ul style="list-style-type: none"> в одноразовых картриджах (нетто 300 мл), 24 штуки в коробке; в одноразовой пленочной упаковке "колбаса" (нетто 590 мл), 20 штук в коробке.
Хранение	<ul style="list-style-type: none"> GB999 следует хранить в невскрытой оригинальной таре, в отапливаемых, хорошо вентилируемых помещениях при температуре от +5°C до +25°C. Срок годности - 12 месяцев с даты производства.
Техника безопасности	<ul style="list-style-type: none"> GB999 - химический продукт, несъедобен. Продукт должен храниться в недоступном для детей месте. После отверждения Продукт не представляет опасности для здоровья. При попадании незатвердевшего силиконового герметика в глаза, тщательно промойте их водой. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение не проходит. Избегайте длительного контакта незатвердевшего силиконового герметика с кожей. В местах работы с герметиком и его отверждения необходима хорошая вентиляция.

Ограничения по применению	<p>GB999 не должен применяться:</p> <ul style="list-style-type: none"> • с материалами, выделяющими масла, смолы; • с пластификаторами или растворителями; • с герметиками на масляной основе; • в полностью замкнутых пространствах, поскольку герметику для отверждения требуется атмосферная влага; • на обледеневших или влажных поверхностях; • под водой; • при температуре поверхности ниже +4°C или выше +50°C. 																														
Советы по применению	<ul style="list-style-type: none"> • Очистите все соединения, удалив все посторонние вещества и загрязнения, такие как масло, жир, пыль, вода, иней, старые герметики, поверхностная грязь, составы для остекления и защитные покрытия. • Используйте малярный скотч или аналогичные инструменты, чтобы предохранить области, прилегающие к стыкам, от попадания герметика и для получения аккуратной линии герметизируемого шва. • Грунтование поверхности шва, как правило, не нужно для непористых поверхностей, но может потребоваться для оптимальной герметизации некоторых пористых поверхностей. Поэтому, перед нанесением герметика рекомендуется провести испытание на адгезию на незаметной части герметизируемого шва, либо на аналогичной поверхности. 																														
Характеристики	<table border="1"> <tr><td>Усадка, мм</td><td>0</td></tr> <tr><td>Время загустения, час</td><td>1</td></tr> <tr><td>Твёрдость (Шор А)</td><td>49</td></tr> <tr><td>Температурное старение:</td><td></td></tr> <tr><td> • потеря веса, %</td><td>3,6</td></tr> <tr><td> • растрескивание</td><td>не выявлено</td></tr> <tr><td> • отслаивание</td><td>не выявлено</td></tr> <tr><td>Прочность на разрыв (МПа) при:</td><td></td></tr> <tr><td> • +23°C</td><td>1,08</td></tr> <tr><td> • +90°C</td><td>0,90</td></tr> <tr><td> • -30°C</td><td>1,30</td></tr> <tr><td> • после погружения в воду</td><td>1,12</td></tr> <tr><td> • после погружения в воду и воздействия УФ-излучения</td><td>1,03</td></tr> <tr><td> • потеря адгезии, %</td><td>0</td></tr> <tr><td>Макс. удлинение при +23°C, %</td><td>220</td></tr> </table>	Усадка, мм	0	Время загустения, час	1	Твёрдость (Шор А)	49	Температурное старение:		• потеря веса, %	3,6	• растрескивание	не выявлено	• отслаивание	не выявлено	Прочность на разрыв (МПа) при:		• +23°C	1,08	• +90°C	0,90	• -30°C	1,30	• после погружения в воду	1,12	• после погружения в воду и воздействия УФ-излучения	1,03	• потеря адгезии, %	0	Макс. удлинение при +23°C, %	220
Усадка, мм	0																														
Время загустения, час	1																														
Твёрдость (Шор А)	49																														
Температурное старение:																															
• потеря веса, %	3,6																														
• растрескивание	не выявлено																														
• отслаивание	не выявлено																														
Прочность на разрыв (МПа) при:																															
• +23°C	1,08																														
• +90°C	0,90																														
• -30°C	1,30																														
• после погружения в воду	1,12																														
• после погружения в воду и воздействия УФ-излучения	1,03																														
• потеря адгезии, %	0																														
Макс. удлинение при +23°C, %	220																														
Отказ от ответственности	Представленная в данном паспорте информация является справочной, предоставляется добросовестно и считается точной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования наших Продуктов находятся вне нашего контроля, эта информация не заменяет собой лабораторные и другие виды испытаний нашего Продукта, и не гарантирует того, что Продукт возможно будет применять в каждом конкретном случае.																														
Реквизиты поставщика	<p>ООО «Восток-Запад» ИИН/КПП 7729584597/503201001, ОГРН 1077760819036, ОКПО 83101477 143085, Московская обл., Одинцовский ГО, Заречье рп, ул. Медовая, д.3, кв. 70 Телефон: +7 499 302-15-72 E-mail: mail@sealant.expert</p>																														