

КРЕПС® Усиленная 70 +

однокомпонентная полиуретановая монтажная профессиональная пена в аэрозольной упаковке

Описание продукта **КРЕПС® Усиленная 70 +** - однокомпонентная полиуретановая монтажная пена в аэрозольной упаковке, наносимая при помощи пистолета.
В качестве газа – вытеснителя применяется углеводородный пропеллент. Затвердевает под действием влаги воздуха и влаги поверхности, на которую наносится. Затвердевшая пена относится к классу полужестких пен.
Не разрушает озоновый слой атмосферы.

Назначение

- Герметизация дверных и оконных рам.
- Герметизация вокруг труб отопления, водопроводных труб.
- Термоизоляция в системах охлаждения.
- Создание звукоизоляционного экрана.
- Заполнение пустот и щелей в помещениях и на крышах.

Свойства

- Превосходная адгезия к большинству строительных материалов – дерево, бетон, кирпич, металл и т.д., за исключением PE, PP, тефлона.
- Высокие тепло- и звукоизоляционные свойства.
- Отличная заполняющая способность.
- Стабильность размеров – отсутствие усадки.
- Влагоустойчивая.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Избыточное давление в аэрозольном баллоне при 20 °С, МПа, в пределах	0,3 – 0,9
Объем налива, мл	830 ± 15
Цвет	от светло-желтого до желтого
Структура	однородная, средне- и мелкоячеистая, допускаются укрупненные поры
Кажущаяся плотность при свободном расширении, кг/м ³ , в пределах	11,0 – 20,0
Время отлипа при температуре (23 ± 2) °С и отн. влажности воздуха (55 ± 5) %, мин, не более	10
Время резки при температуре (23 ± 2) °С и отн. влажности воздуха (60 %- 80 %), ч, не более	0,7
Выход пены (55 ± 5) %, из баллона (производительность), л	до 50 л (в зависимости от отн. влажности воздуха и температуры)
Водопоглощение за 24 ч, % по объему	не более 1,5
Напряжение при 10 %-ной деформации сжатия, кН/м ²	не менее 18

Construction



Максимальное напряжение при растяжении, кН/м ²	не менее 70
Относительное удлинение при максимальном растяжении, %	не менее 20
Термостойкость отвержденной пены	от минус 40 °С до +90 °С (кратковременно от минус 50 °С до +110 °С)
Температурный режим использования	<ul style="list-style-type: none"> • Температура баллона от +18 °С до +25 °С • Температура поверхности от минус 10 °С до +35 °С • Окружающая температура от минус 10 °С до +35 °С
Способ применения	<ul style="list-style-type: none"> • Поверхности, очистить от грязи, пыли и жира. Рабочие поверхности увлажнить, если температура не ниже 0 °С. Не наносить на поверхность, покрытую льдом или инеем. Перед применением выдержать баллон при температуре от +18 °С до +25 °С не менее 10 ч. Перед использованием баллон тщательно встряхнуть в течение 30 секунд. Снять колпачок и накрутить баллон с пеной на пистолет. Скорость выхода и количество пены регулируется нажатием на курок и с помощью винта пистолета. Заполнять швы следует снизу вверх, примерно на 2/3 объема, т.к. при отверждении пена расширяется меньше. Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ. Глубокие швы, больше 10 см, следует запенивать в 2–3 подхода, соблюдая временной интервал между слоями 5 - 10 минут, или каждый слой дополнительно увлажнять, если температура окружающей среды не ниже 0 °С. Излишки пены после отверждения срезать ножом. После использования пистолет промыть очистителем монтажной пены. Свежие пятна пены легко удаляются очистителем монтажной пены. Отвердевшую монтажную пену можно удалить механическим путем. Поверхность пены после отверждения необходимо защитить от УФ излучения и атмосферных осадков – обработать краской, защитить наличниками и др. Не рекомендуется снимать баллон с пистолета до полного использования, во избежание неконтролируемого выхода пены и загрязнения пистолета
Состав	Полимерный дифенилметандиизоцианат (изомеры и гомологи), полиольный компонент, углеводородный пропеллент, диметиловый эфир.
Условия хранения и транспортировки	<ul style="list-style-type: none"> • Баллон находится под давлением! Максимально допустимая температура баллона +50 °С. Также необходимо беречь баллон от прямых солнечных лучей, открытого огня и других источников тепла. • Баллоны с монтажной пеной должны храниться в вертикальном положении при температуре от +5 °С до + 25 °С на складе или закрытых площадках, обеспечивающих защиту от увлажнения, с соблюдением требований пожарной безопасности, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. • Температурный режим транспортировки от минус 15 °С до + 40 °С. • Допускается временное хранение или транспортировка 10 – 15 дней при более низких температурах до минус 35 °С. Количество циклов «заморозка-разморозка» до конечной реализации не должна превышать 2-х раз.
Срок годности	15 месяцев в заводской упаковке, при соблюдении правил хранения и транспортировки.
Меры безопасности	<ul style="list-style-type: none"> • Хранить в недоступном для детей месте! H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. H229 БАЛЛОН ПОД ДАВЛЕНИЕМ! При нагревании возможен взрыв. H315 При попадании на кожу вызывает раздражение. H317 При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию. H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. H332 Вредно при вдыхании. H334 При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание). H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. H351 Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. H362 Может причинить вред детям, находящимся на грудном вскармливании. H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании. H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. P201 Перед использованием прочтите инструктаж по работе с данной продукцией. P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения. Обеспечить

	<p>достаточную вентиляцию помещений. P251 Баллон под давлением: Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования. P260 Не вдыхать газ/ пары/ пыль/ аэрозоли/ дым/ туман. P263 Избегать контакта в период беременности и грудного вскармливания. P273 Избегать попадания в окружающую среду. P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица. P304 + P340 + P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии. P308 + P313 ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью. P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки. P410 + P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания ВЫШЕ 50 °С.</p>
Упаковка	Аэрозольный баллон объемом 1000 мл. Баллоны упакованы в картонные коробки по 12 шт.
Базовые характеристики	Все технические данные, указанные в настоящей спецификации, основаны на лабораторных испытаниях. Фактически измеренные данные могут отличаться от них под действием обстоятельств, выходящих из-под нашего контроля.
Местные ограничения	Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, эксплуатационные характеристики данного продукта могут варьироваться в разных странах. Точное описание областей применения продукта можно прочесть в спецификациях, разработанных для конкретной страны.
Информация по охране труда и технике безопасности	Рекомендации и требования к пользователям по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.
Юридические замечания	<p>Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов.</p> <p>Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией «Технического описания материала» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.</p>

ООО «БелиНЭКО»,
Республика Беларусь,
225003, Брестская обл., Брестский р-н,
Тельминский с/с, 7А, р-н Аэропорта,
Республика Беларусь
тел. +375 (0162) 97-30-22,
факс: +375 (0162) 97-30-23,
e-mail: office@belineco.com.

