

DELTA PROF CLASSIC

(Всесезонная пистолетная пена)

DEL 8

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт	Однокомпонентная, полужесткая монтажная пена на основе полиуретана, содержащая безопасный для окружающей среды пропеллент-газ
Свойства	отличается высокой плотностью, низкой поглощаемостью, однородной структурой и измерительной стабильностью, после нанесения расширяется и отвердевает под влиянием влажности, содержащейся в атмосферном воздухе и строительных материалах, являет собой очень хорошую термо-, влаго- и звукоизоляцию, после отвердения становится химически нейтральной, стойкой к широкому диапазону температур, развитию грибков и плесени, хорошая адгезия к бетону, штукатурке, строительной керамике, древесине, стали, металлам, ПВХ и тому подобным пластмассам, обладает адгезией к вертикальным и горизонтальным поверхностям – не оползает, обеспечивает стабильность и эластичность монтируемых элементов, не содержит фреона, ПХД и формальдегида, обеспечивает точную дозировку, эффективна в применении, монтаж, уплотнение и соединение оконных, дверных коробок; гаражных ворот и роллет (после предварительного механического закрепления и защиты от деформации) – для противопожарных дверей и ворот использовать огнезащитную пену Den Braven DBS-9802 NBS, заполнение трещин и щелей в соединениях между элементами строительных перегородок, заполнение просветов и борозд для труб и проводов в стенах, перекрытиях и крыше, заполнение щелей вокруг дымоходов и мансардных окон, заполнение щелей между плитами из пенополистирола в системах утепления наружных стен, теплоизоляция крыш и плоских крыш, звукоизоляция, соединение и герметизация готовых деревянных элементов в каркасных конструкциях, приклеивание декоративных и изоляционных плит и панелей, установка порогов, ступенек, подоконников и других отделочных элементов
Упаковка	600 мл – жестяной баллон
Срок хранения	18 месяцев. Закрытую упаковку хранить при температуре от +5°C до +25°C. Транспортировать и хранить в вертикальном положении так, как обозначено на упаковке. Во время транспортировки температура не должна опускаться ниже +5°C, хотя по причине температурной инертности допускается перевозка при отрицательной температуре до -15°C в течение до 20 часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Удельный вес после отвердения	Согласно ISO 7390: 20-25 кг/м ³ *.
База	Полиуретан.
Производительность	750 мл – от 30 до 40 литров*.
Пылесухость	8-12 минут*.
Время обработки	30-60 минут*.
Время отвердения	до 24 ч (возможность полной механической нагрузки)* Необходимым является свободный доступ воздуха. Не следует использовать пенную в плотно закрытых помещениях.
Стойкость к УФ излучению	Слабая. В наружном применении поверхность пены следует защитить от воздействия УФ излучения.
Структура ячеек	Ок. 70% ровных, равномерно изолированных ячеек.
Термостойкость после отвердения	От -40°C до +90°C (кратковременно до +140°C).
Увеличение в объеме	До 35% на протяжении 30-45 минут после нанесения*.
Стойкость к растяжению	По нормам DIN 53456: 0,14 Мпа.
Стойкость к изгибу	По нормам DIN 53423: 0,28 Мпа.
Стойкость к срезанию	по нормам DIN 53422: 0,48 МПа
Измерительная стабильность	-5%.
Теплопроводность	30-35 мВт/мК.
Класс горючести	По нормам DIN 4102-1: B3.
Удельное электрическое сопротивление	5×10^{15} Ом/м.
<i>(*): – сильная зависимость от температуры окружающей среды, влажности воздуха и основы, температуры баллона, способа применения, сечения нанесенного слоя, увлажнения основы и т.п.</i>	
Размеры швов	
Минимальная ширина	6 мм.
Максимальная ширина	40 мм.
Рекомендуемые соотношения	Ширина шва в мм: 10 20 30 40 Глубина шва в мм: 80 60 40 30 С целью получения требуемой глубины шва следует использовать деформационные профили.

Ответственность: Вышеуказанная информация – результат исследований и испытаний фирмы Den Braven Sealants, что является основанием ее подлинности и достоверности. Однако производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов, а поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берет на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берет на себя ответственность за возникающие повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может быть последствием атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Виды поверхностей	Большинство встречаемых в строительстве материалов, в том числе: древесина, бетон и другие минеральные основы, кирпич, железо, алюминий и другие металлы, пластмассы (твёрдый ПВХ, полиэстер, стиропор, ПУ и т.п.). Не обладает адгезией к полистилену, силикону и тефлону.
Подготовка	С целью повышения адгезии, ускорения отвердения и улучшения структуры, основу рекомендуется предварительно увлажнить водой с помощью распылителя. Гладкие, эмалированные, глазурованные основы тщательно обезжирить спиртом. С целью обеспечения оптимальной адгезии к ПВХ и пластмассам подобного типа, поверхность обезжирить с помощью средства Den Braven Universal PU-Cleaner и желательно дополнительно прошлифовать наждачной бумагой – сделать шероховатой. Для тонкостенных элементов предпринять средства защиты от деформации.
Состояние основы	Поверхность должна быть чистая, обезжиренная, без пыли, смазки и других загрязнений.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура основы	от +2°C до +35°C.
Температура окружающей среды	от +5°C до +35°C.
Оптимальная температура баллона	20°C.
Рекомендации	Перед применением баллон сильно встряхнуть до 20 раз (зимой 20-30 раз) с целью соответствующего смешивания компонентов пены в баллоне. Если перерыв в работе длился более 5 минут, баллон с пеной перед применением следует повторно встряхивать. Перед применением баллон следует хранить при комнатной температуре. Перед установкой баллона в пистолет, рекомендуется смазывать резьбу вазелином или распылить на нее тефлон в аэрозоле, напр., Tectane – тефлон в аэрозоле или Den Braven Silicone Spray Universal. Вставить баллон в пистолет. Во время работы пистолет с баллоном держать в вертикальном положении. В течение 30-60 минут пена увеличится в объеме на ок. 25% по сравнению с начальным объемом, поэтому рекомендуется заполнять рабочую щель на ок. 70% (80% в случае больших щелей). По окончании работы очистить пистолет с помощью очистителя пены Den Braven Universal PU-Cleaner. Швы шириной более 4 см и глубиной более 5 см следует заполнять слоями. Перед нанесением очередного слоя подождать 15-25 минут и заново увлажнить водой. Не использовать в местах без доступа воздуха, подверженных постоянному воздействию воды, и непосредственному воздействию солнечных лучей (прикрыть поверхность пены). Во время работы с пеной рекомендуется носить защитную одежду, перчатки и очки. Пол, стены и мебель следует накрыть полипропиленовой пленкой или бумагой. Не использовать поблизости огня. После полного отвердения пены можно срезать ножом или другим острым инструментом. Отвердевшую пену можно покрыть штукатуркой, обоями, гипсом, окрашивать, клеить, шлифовать или сверлить. Для очистки рук, инструментов или поверхности рекомендуется использовать специальные чистящие салфетки Den Braven Bravo. Остатки свежей пены также можно устраниć с помощью средства Den Braven Universal PU-Cleaner или ацетона. Отвердевшую пену можно устраниć только механическим способом, либо с применением специального средства для удаления отвердевшей пены Den Braven PUR-Kill. По окончании работы руки мыть с мылом либо с помощью средства Den Braven Handfries.
Отделка	ВНИМАНИЕ: Беречь от детей.
Средства очистки	
Общая безопасность	

Ответственность: Вышеуказанная информация – результат исследований и испытаний фирмы Den Braven Sealants, что является основанием ее подлинности и достоверности. Однако производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов, а поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берёт на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за возникающие повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может быть последствием атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.