



Безопасное решение для многоцелевой герметизации монтажного шва – для нового строительства и ремонтных работ



Характеристики продукта:

Уплотнительная лента blaugelb 300 BG 2 – это предварительно сжатая лента из полиуретанового пенопласта с пропиткой на акрилатной основе. Может покрываться штукатуркой или краской для осуществления полностью скрытого монтажа. Пригодна для использования как в новом строительстве, так и ремонтных работах. Поскольку лента является предварительно сжатой, она может использоваться в уже имеющихся швах.

Преимущества продукта:

- ливнеустойчивость свыше 300 Па
- атмосферостойкость испытана на соответствие требованиям группы нагрузок BG 2 (DIN 18542, использование вне помещений в защищенном месте)
- влаго- и термостойкость
- свободная диффузия пара
- гибкость, долгосрочное поглощение колебаний конструктивных элементов
- высокая способность возврата деформации, несколькими типоразмерами перекрывается широкий спектр возможной ширины монтажного шва
- возможность монтажа независимо от погодных условий
- простая и быстрая переработка благодаря самоклеящейся полосе, экономия времени и денежных средств
- высокая клеящая способность самоклеящегося слоя на широко распространенных строительных поверхностях и оконных профилях*
- подходит для использования под штукатурку и покраску (скрытый монтаж)
- класс строительных материалов B1 – трудно воспламеняемый (согласно DIN 4102)
- низкое содержание токсичных веществ, испытано в соответствии с EMICODE EC1 Plus
- произведена в соответствии с ISO 9001/EN 29001

*Необходимо проведение соответствующих предварительных тестов.

Материал:	полиуретановый пенопласт с пропиткой на акрилатной основе
Класс строительных материалов: DIN 4102	B1 (трудно воспламеняемый)
Группа нагрузки: DIN 18542	BG 2
Ливнеустойчивость: DIN EN 1027	≥ 300 Па
Коэффициент воздухопроницаемости монтажного шва: DIN EN 12114	$a \leq 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^2 (\text{daPa}) \cdot \text{n}]$
Теплопроводность: DIN EN 12667	$\lambda = 0,052 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Устойчивость к перепадам температур: DIN 18542	от -30°C до +90°C
Совместимость с прилегающими строительными материалами: DIN 18542	да
Устойчивость к свету и атмосферным воздействиям: DIN 18542	да
Толщина диффузии водяного пара (показатель sd): DIN EN ISO 12572	открытый для диффузии пара снаружи $\leq 0,5 \text{ m}$
Цвет:	антрацит

Подготовка и использование:

Основа должна быть прочной, сухой, чистой, а также очищенной от жира, масла, растворителя, пыли, льда и незакрепленных деталей. Перед применением ленту нужно проверить на ее пригодность относительно целей использования с помощью соответствующих испытаний.

При выборе соответствующих размеров ленты необходимо обратить внимание на заданные допуски на месте выполнения работ, а также учитывать данные о сфере применения ленты, указанные на этикетке. Лента отматывается от рулона на необходимую длину и отрезается с добавлением 1 см в качестве компенсации расширения (из расчета +1 см на 1 погонный метр).

Обработка швов с помощью многофункциональных лент должна быть выполнена как «теневой шов», - ленты должны быть установлены на расстоянии ~ 2 мм до кромки шва. Перед использованием ленты необходимо снять защитную бумагу с клеящей стороны, приклеить и прижать ленту к гладкой поверхности кромки детали, которая герметизируется. Не натягивайте ленту вокруг / над углами. Ленты на углах и концах соединяются встык с учетом припуска ~ 10 мм. Лента самостоятельно расширяется и уплотняет ливнеустойчивый шов, в соответствии с фазой адаптации, независимо от погоды.

Условия хранения:

Хранить в оригинальной упаковке в сухом месте, защищенном от воздействия холода и жары. Температура хранения: от +1°C до +20°C. Срок хранения составляет 24 месяца. Коробки хранить в вертикальном положении.

Утилизация:

Остатки уплотнительной ленты blaugelb 300 BG 2 могут быть утилизированы вместе с бытовыми отходами, в соответствии с национальными и местными правилами утилизации.

Рекомендация по технике безопасности:

Согласно этим правилам и директивам продукт не является опасным веществом.

Представленные в настоящем документе сведения, насколько нам известно, полностью соответствуют имеющейся у нас информации и техническим данным. Наши указания по переработке носят общий рекомендательный характер, и потому действия в конкретных случаях могут отличаться от данных указаний ввиду различных возможностей применения продуктов. Данные указания не освобождают от необходимости выполнять собственные пробы. Мы оставляем за собой право в любое время вносить технические изменения и усовершенствования.