



Многофункциональная лента ПСУЛ blaugelb TrioSDL<sup>600</sup> демонстрирует **самую высокую эффективность на всех трех уровнях** монтажного шва



## Характеристики продукта:

Многофункциональная лента ПСУЛ blaugelb TrioSDL<sup>600</sup> представляет собой 3-уровневую предварительно сжатую уплотнительную ленту на основе специального пропитанного полиуретанового пенопласта. Сокращение TrioSDL<sup>600</sup> указывает на свойства ленты:

- **ливнеустойчивость выше 600 Па** и атмосферостойкость с внешней стороны (испытано на соответствие группе нагрузки BG 1)
- **звуко- и теплоизоляция** на функциональном уровне
- **воздухонепроницаемость** и пароизоляция с внутренней стороны (испытано на соответствие группе нагрузки BG R)

Лента используется для герметизации всех трех уровней монтажных и деформационных швов на окнах и дверях. При этом обеспечивается круглогодичное высыхание монтажного шва согласно Постановления об энергосбережении и норм DIN 4108-3 (подтверждено IFT Rosenheim). Длительная надежность подтверждена на испытании детали конструкции согласно директиве MO 01/1: 2007-01 IFT Rosenheim.

Монтаж можно проводить независимо от внешних условий. Поскольку уплотнения швов лентой TrioSDL<sup>600</sup> требует только одного рабочего шага, достигается существенная экономия средств и времени для осуществления герметизации.

Лента имеет отличную адгезию к стандартным оконным профилям, высокую упругость и автоматически расширяется до указанной ширины швов. Ленту можно использовать под штукатурку и покраску (полностью скрытый монтаж). Идеальна как для ремонтных работ, так и для нового строительства.

## Преимущества продукта:

- герметизация всех трех уровней в 1 продукте и в 1 монтажном шаге
- соответствует группе нагрузок BG 1 (DIN 18542)
- влаго- и термостойкость
- гибкость, поглощает колебания конструктивных элементов
- высокая способность возврата деформации, несколькими типоразмерами перекрывается широкий спектр возможной ширины монтажного шва
- возможность монтажа независимо от погодных условий
- элементы конструкции испытаны на соответствие предписанию MO 01/1:2007-01 IFT Rosenheim
- возможность использовать под штукатурку и покраску (скрытый монтаж)
- герметизация монтажных швов в соответствии с предписаниями по энергосбережению (EnEV), DIN 18355
- герметизация швов в соответствии с предписаниями по планированию и выполнению монтажа окон и дверей в новом строительстве и ремонтных работах
- класс строительных материалов B1 – трудно воспламеняемый (согласно DIN 4102)
- произведено в соответствии с ISO 9001/EN 29001

Материал:	полиуретан, специально пропитанный
Класс строительных материалов: <b>DIN 4102</b>	B1 (трудновоспламеняемый)
Группа нагрузки: <b>DIN 18542</b>	BG 1 и BG R
Ливнеустойчивость: <b>DIN EN 1027</b>	≥ 600 Па
Коэффициент проницаемости монтажного шва: <b>DIN EN 12114</b>	$a \leq 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \cdot \text{n}]$
Теплопроводность: <b>DIN EN 12667</b>	$\lambda = 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Звукоизоляция монтажного шва:	до 59 дБ (заштукатуренный с обеих сторон шов)
Устойчивость к колебаниям температур:	от -30°C до +80°C
Совместимость с прилегающими строительными материалами: <b>DIN 18542</b>	да
Устойчивость к свету и атмосферным воздействиям (sd): <b>DIN 18542</b>	да
Устойчивость к диффузии водяного пара <b>DIN EN ISO 12572</b>	$\mu \leq 100$
Толщина диффузии водяного пара (показатель sd):	открытый для диффузии пара
Коэффициент теплопередачи при монтажной глубине 60 / 70 / 80 / 90 мм: <b>DIN 4108-3</b>	$U = 0,8 / 0,7 / 0,7 / 0,6 \text{ Вт}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Допуск на размер: <b>DIN 7715 T5 P3</b>	да
Температура переработки:	от +5°C до +30°C
Температура хранения:	от +1°C до +20°C
Срок хранения:	12 месяцев при условиях хранения в сухом месте, в закрытом оригинальном контейнере, в вертикальном положении
Цвет:	антрацит

# Многофункциональная лента ПСУЛ blaugelb TrioSDL<sup>600</sup>

Герметизация всех 3 уровней монтажного шва с помощью одного продукта

## Подготовка и использование:

Основа должна быть прочной, сухой, чистой, а также очищенной от жира, масла, растворителя, пыли, льда и незакрепленных деталей. Многофункциональная лента ПСУЛ TrioSDL<sup>600</sup> может быть использована независимо от внешних условий (при температуре от +5°C). Перед применением ленту нужно проверить на ее пригодность относительно целей использования с помощью соответствующих испытаний.

При выборе соответствующих размеров ленты учитываются предоставленные заказчиком допустимые отклонения, а также данные по сфере применения ленты, указанные на картонной упаковке. 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 «теневого шва», - они 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 ~ 15 мм. Лента самостоятельно расширяется и уплотняет ливнестойкий шов, в соответствии с фазой адаптации, независимо от погоды. Оконный блок выровнять и закрепить в откосе оконного проема.

## 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 12 месяцев. Коробки хранить в вертикальном положении.

## Утилизация:

Остатки ленты 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.