



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛИРОВАННЫХ ПВХ ЛИСТОВ SALUX

Листы ПВХ SALUX

SALUX – кровельные профилированные листы из ПВХ, производства компании VPW Nink GmbH (Германия). Продукция сертифицирована по международной системе ISO, что подтверждает ее высокое качество. Материал соответствует всем требованиям нормативно-технической документации Украины.

Основные области применения

Террасы



Беседки



Навесы



Балконы, козырьки



Парники, теплицы, зимние сады



Бассейны

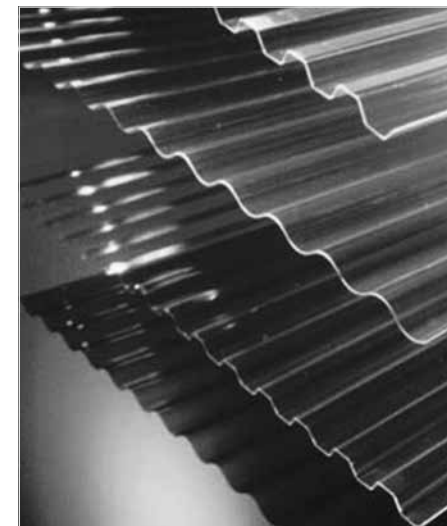


Преимущества SALUX

- Срок службы
- Малый вес
- Стойкость цвета
- Гибкость
- Ударопрочность
- Простота и удобство монтажа (не требует специального инструмента и оборудования)
- Устойчивость к климатическим воздействиям
- Самоочищаемость (при угле наклона крыши от 10°)
- Устойчивость к коррозии
- Экологичность
- Гарантия от производителя

Ассортимент

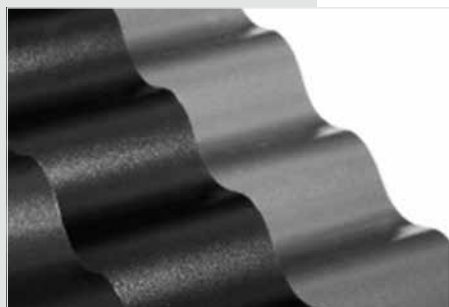
- SALUX W – прозрачные листы с цветовым оттенком. Профиль в форме трапеции и волны






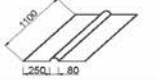

- SALUX HR – прозрачные листы с цветовым оттенком, имеют повышенные прочностные характеристики. Профиль в форме трапеции и волны



- SALUX WBS II – непрозрачные листы в цвете. Профиль в форме волны



Основные характеристики листов ПВХ SALUX

Профиль/качество	Salux W	Salux WBS II	Salux HR
 76/18 волна	Толщина 0,8 мм; прозрачный и бронзовый	Толщина 1,1 мм; зеленый/красный/коричневый	Толщина 0,8 мм; прозрачный и бронзовый
 70/18 трапеция	Толщина 0,8 мм; прозрачный и бронзовый	—	Толщина 0,8 мм; прозрачный/бронзовый/дымчатый/цветной
 94/34 волна	Толщина 1,0 мм; прозрачный	—	—
 Конёк	Представлены различные цвета. Белый стандартный, другие под заказ		
 Дистанционный крепежный элемент DrehQuick®	Дистанционные крепежные элементы DrehQuick® универсальные, используются как для волны, так и для трапеции		

*Температурный диапазон эксплуатации от –40 °С до +80 °С

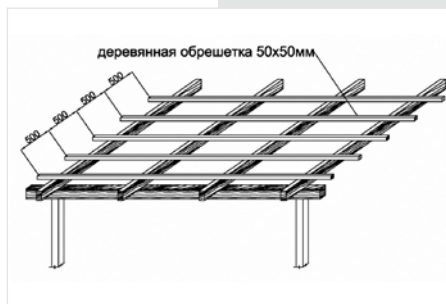
*Размер листов 0,9 x 2 м

*Возможна поставка под заказ листа толщиной 1,2 мм

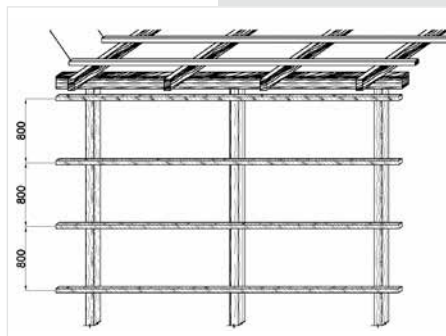
Правила подготовки и монтажа листов ПВХ SALUX

Конструкция каркаса под устройство листов

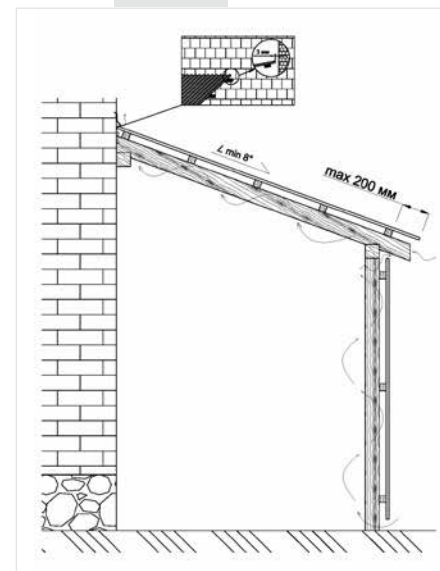
Каркас (обрешетка) под укладку ПВХ листов, выполняется из деревянных брусков размером в сечении, (4x6 см, 5x5 см), либо металлического профиля, предварительно окрашенного в белый цвет или обернутого алюминиевой фольгой. Это нужно выполнять обязательно, во избежание нагревания конструкции, тем самым предотвратить температурное деформирование листов в точках соприкосновения с обрешеткой. Рекомендуемый шаг обрешетки – 50 см, (min 40 см). Минимально рекомендуемый угол наклона ската – 8°.



На вертикальные части (стены) каркас выполняется с аналогичного материала (дерево, металлический профиль). Монтируется поперечно к несущей конструкции. Максимальное расстояние между брусками (метал. профилями) – 80 см.

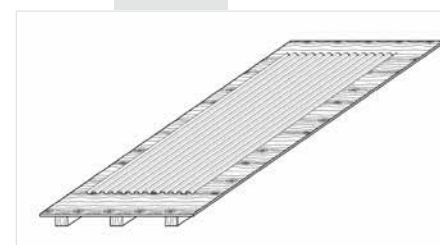


При устройстве конструкции необходимо обеспечить эффективную циркуляцию воздуха, в процессе эксплуатации конструкции во избежание деформации и изменения цвета листов ПВХ.



Подготовка листов ПВХ к монтажу (резка, сверление)

Перед выполнением задач по раскрою, резки, сверлению и т. д. листы нужно фиксировать на ровной поверхности.



Резка

При резке листов необходимо использовать остро заточенные пилы с мелкими зубьями и небольшим развалом (например, ручная пила по металлу). В случае электро-механической резки используются карборундовый диск. Рекомендуемые обороты диска 2500 об/мин. При распили-

вании лист, возле места резки, нужно удерживать для того, что бы не допустить сдвиг и вибрацию материала. Для фиксации листов применяется, к примеру, деревянный брус. Другие виды ручного или электро инструмента для резки SALUX не рекомендуются.



Сверление

При использовании стандартного комплекта крепления (подкладка для профиля (волна, трапеция), уплотнительная манжета, винт – саморез) выполняются следующие действия:



Отверстия сверлить на 3–5 мм больше диаметра самореза (винта), что позволяет компенсировать тепловое расширение материалов. Минимальное расстояние от края листа до монтажного отверстия – 40 мм. Запрещается пробивать (прокалывать) отверстия гвоздем либо наставкой.



использование
в безударном
режиме

Сверление отверстий в листах профилированного ПВХ осуществляется при помощи дрели на низких оборотах, для этих целей используются сверла по металлу. Необходимо обратить внимание на гладкость кромки отверстия. **При несоблюдении вышеизложенных рекомендаций есть опасность растрескивания материала.**

При использовании универсального крепежного комплекта DrehQuick® выполняются следующие действия:



- Просверлить отверстия диаметром 10 мм, электродрель на низких оборотах, для этих целей используются сверла по металлу, дереву либо коническое сверло. Минимальное расстояние от края листа до монтажного отверстия – 40 мм. Запрещается пробивать (прокалывать) отверстия гвоздем либо наставкой.

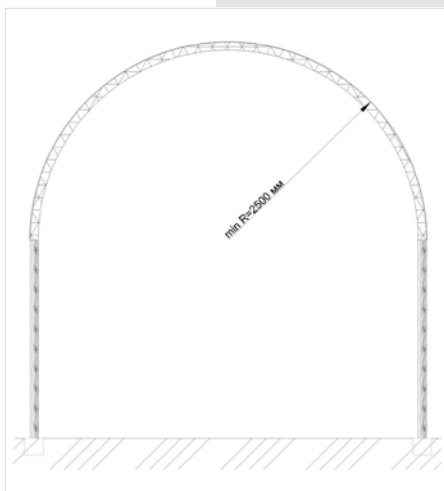


использование
в безударном
режиме

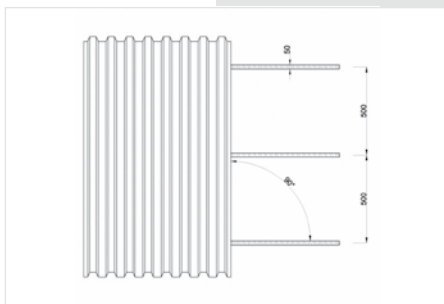
При несоблюдении вышеизложенных рекомендаций есть опасность растрескивания материала.

Правила монтажа

- Монтаж листов ПВХ производится при температурах не ниже +5°.
- Не рекомендуется использовать листы, которые были повреждены при транспортировке, хранении либо при обработке.
- Листы укладываются на заранее подготовленную конструкцию, согласно требованиям данных правил.
- Возможно использование прозрачных листов в конструкциях арочной формы, если радиус арки не менее 2,5 м.



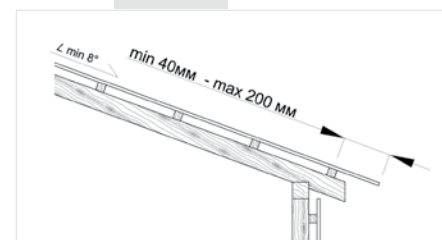
- Листы на обрешетку укладываются волной (трапецией) перпендикулярно к брускам.



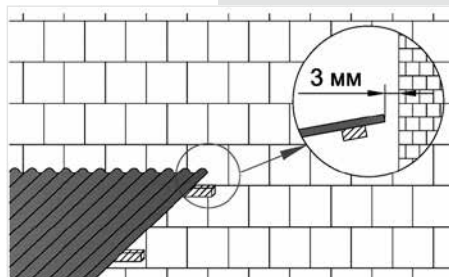
- Укладка выполняется снизу вверх, а также рядами в направлении, обратном направлению преобладающего ветрового потока.
- SALUX монтируется стороной, защищенной от УФ излучения наружу (сторона, на которой нанесена наклейка с информацией о продукте, либо штамп).



- Укладка листов производится внахлест вдоль мин. 1 волны (трапеции), в зонах сильных ветровых потоков и высоких снеговых нагрузок – мин. 2 волн (трапеций). Поперечный нахлест листов составляет мин. 15 см, в зонах сильных ветровых потоков и высоких снеговых нагрузок – мин. 20 см. При монтаже на стены поперечный нахлест листов – 10 см.
- Максимально допустимая длина выступающего листа ПВХ на свесе крыши от оси крайнего крепления – 200 мм, минимальная – 40 мм.

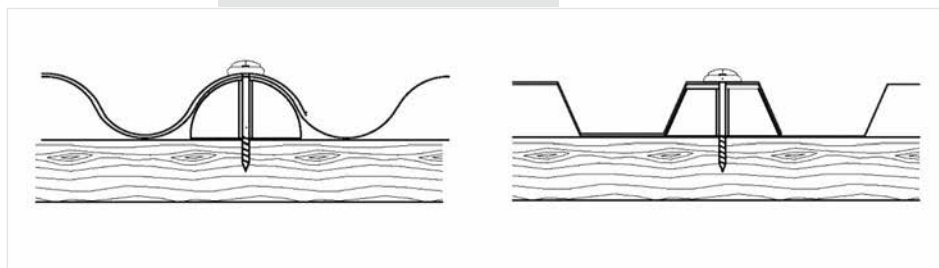


- В районах, где возможны сильные ветровые потоки и высокие снеговые нагрузки выступы листов должны быть вынесены на минимальные расстояния – 40 мм, либо выполнить монтаж без выносов.
- Во избежание деформации листов при температурных расширениях в местах «стыковки» со стенами примыкающего здания следует устраивать зазор 3–4 мм.

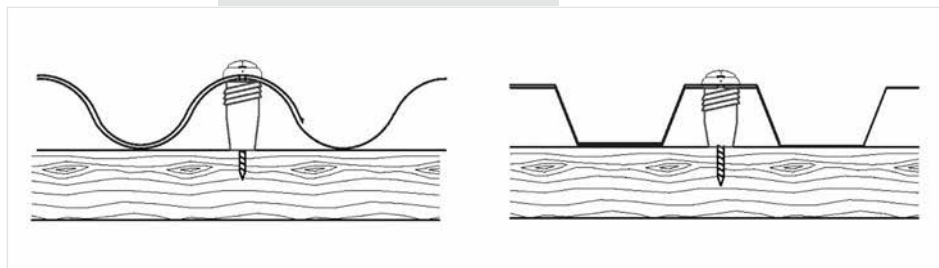


Крепление листов выполняется специальными комплектами фиксации:

1. Специальный комплект для трапеции и волны состоит из: подкладки для профиля, уплотнительной манжеты, винта-самореза

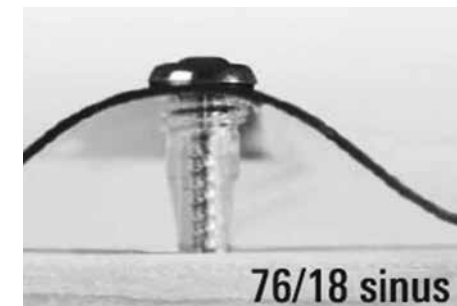


2. Универсальный дистанционный крепежный комплект DrehQuick®

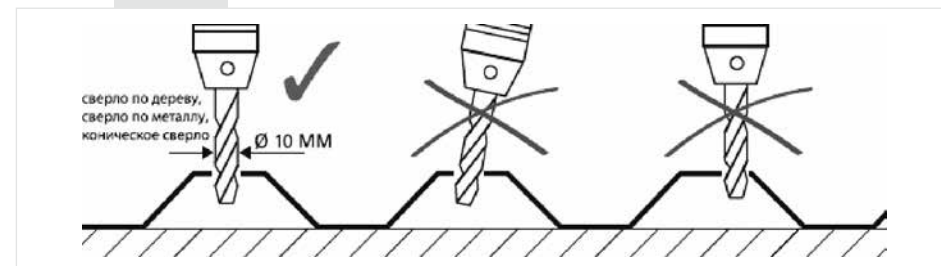


В случае применения других креплений существует большая вероятность разрушения листов, гарантия на материал не распространяется.

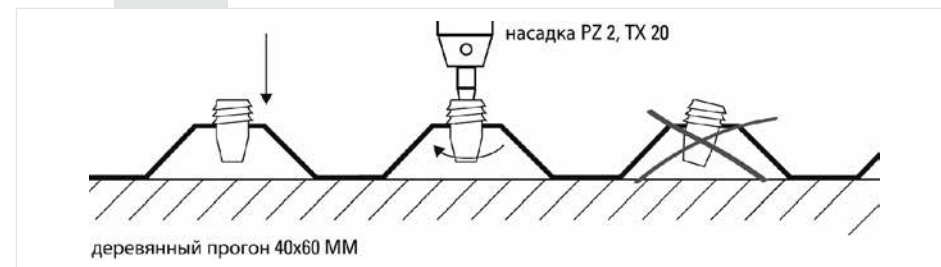
- Поэтапность монтажа листов при помощи универсального дистанционного крепежного комплекта DrehQuick®:



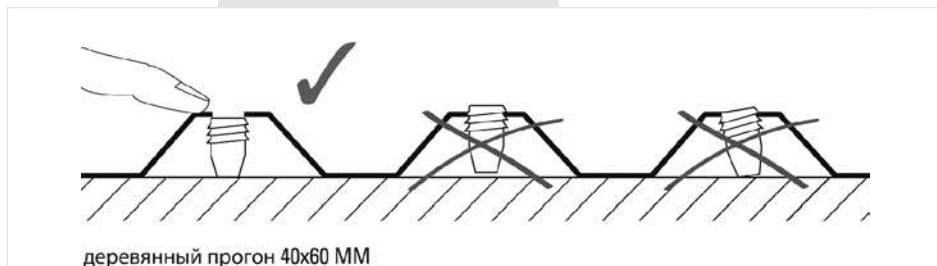
1. Выполняется отверстие диаметром 10 мм



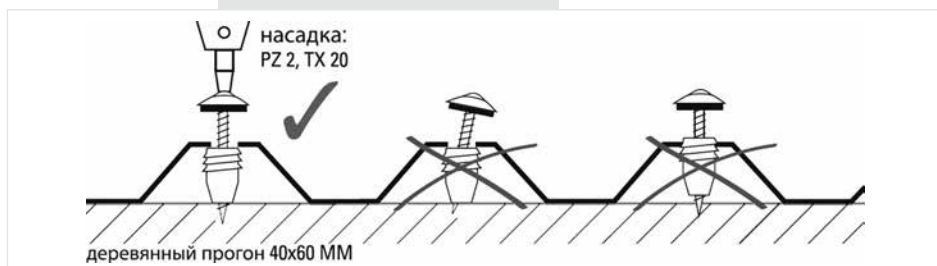
2. Вставляется и ввинчивается DrehQuick®



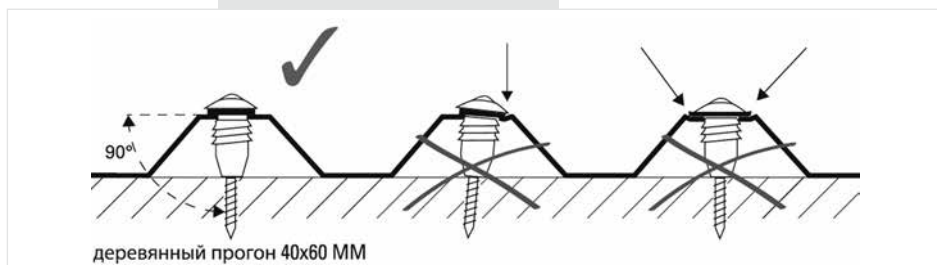
3. Необходимо придерживать указательным пальцем вставку



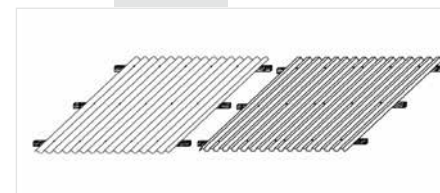
4. Вкручивается саморез



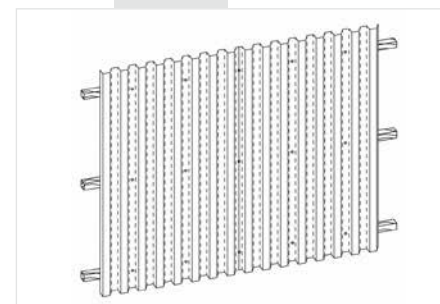
5. При фиксации листа универсальным комплектом крепления необходимо соблюдать прямой угол и не перетягивать саморез



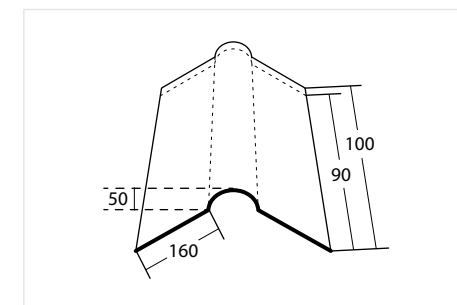
- На крыше листы фиксируются через заранее подготовленные отверстия в волну. Шаг крепежа – 2 волны (трапеции). Расход крепежей на лист составляет 16–18 шт.



- На стены листы крепятся саморезами с компенсационной уплотняющей манжетой без подкладки, через заранее подготовленные отверстия в впадине между волнами. Шаг крепежа – через 2 волны.



- Конек из ПВХ предназначен для покрытия стыков листов на вершине, а так же по ребрам (гребням) крыши. Крепится конек к конструкции саморезами в 6–8 точек (каждая вторая волна).



* Данная позиция является заказной и на складах не поддерживается.



- Передвижения по листам запрещается. В случае необходимости для передвижения используется деревянная доска (трап) шириной не менее 20–25 см и длиной не менее 3-х ширин листа (прибл. 3 м). Трап расположить в уровне направляющих (обрешетка). Рекомендуется под доску (трап) использовать текстиль, чтобы не повредить защитный слой листа от «УФ-излучения».

Чистка листов PVX SALUX

- При чистке поверхности покрытия не использовать абразивные чистящие средства и при мойке использовать малый напор воды. Для внешней очистки рекомендуется использовать чистую воду и мыло, что не оставляет разводы.

Правила транспортировки и хранения листов PVX SALUX

- Не укладывать листы на разогретые солнцем поверхности (асфальт, бетон, кузов автомобиля и т.д.) даже на короткое время.
- Нельзя транспортировать в одной стопке листы SALUX с поврежденными листами.
- Листы необходимо транспортировать и хранить на плоской ровной поверхности во избежание деформации листов.
- При транспортировке и хранении на листы не должен попадать прямой солнечный свет и влага во избежание резкого увеличения температуры (эффект аккумуляции тепла) в пространстве между листами и появления налета «белой ржавчины» в результате продолжительного действия влаги. Для предотвращения вышеперечисленного листы, включая торцы, следует накрывать светлым непрозрачным изоляционным чехлом из ткани.
- Листы должны находиться вдали от источников нагрева, температура которых превышает 55 °С.
- Допустимая высота стопки листов при складировании составляет не более 0,45 м.



www.salux.com

Технические консультации:

+38 050 566 78 78
consulting@mizol.com

Важно знать о ТМ Salux



Наличие гарантии*
(продолжительный срок службы).



Сделано в Германии.



УФ-защита.



Легкость и гибкость.



Простота и удобство монтажа
(не требуют специального инструмента).



Экологичность
(не содержит примесей тяжелых металлов).