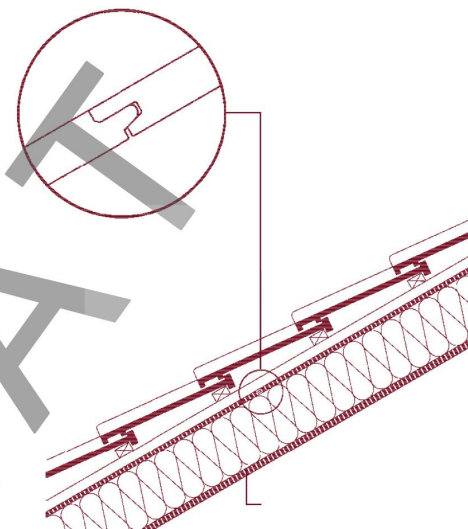


УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПЛИТА ИЗОПЛАТ ШИП-ПАЗ 1800x600x25 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА НА СТРОПИЛА

Универсальная плита ISOPLAAT шип-паз с 4 сторон является продвинутым аналогом влагостойкой скандинавской ветрозащитной плиты ИЗОПЛАТ. Имеет такой же состав и свойства. Отличается удобным компактным размером, позволяет работать одному. Кромка шип-паз обеспечивает полную герметичность стыков. Подходит под любой шаг стоек или стропил.

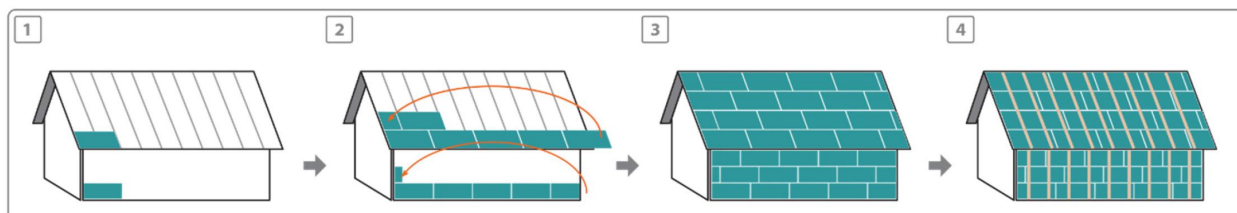
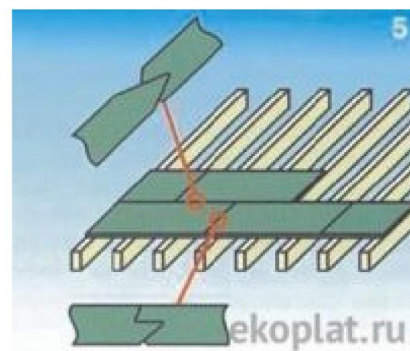
Основное преимущество плиты ISOPLAAT – это технология изготовления «мокрым способом». В составе плиты отсутствуют клеевые смолы. Связующим является лигнин. Его эластичность позволяет избежать расслоения и разрушения плиты при увлажнении и набухании волокон во время частых колебаний температуры и влажности в нашем холодном климате. Изоплат в состоянии выдержать бесконечное количество таких циклов.

Применяется для обшивки стен и стропил. Снаружи и внутри. Подходит для внутренней отделки тоже. Также применяется в фасадной штукатурной системе Baumit.



Особенности монтажа на кровле

- Плиты устанавливаются снизу вверх таким образом, чтобы шип плиты смотрел вверх. Это исключает риск протечки на стыках. Монтаж начинается слева снизу (Рис. 1).
- Между плитой и черепицей должен оставаться воздушный зазор не менее 20 мм.
- Закончив монтаж первого ряда плит, отрезок крайнего листа идет в начало второго ряда (Рис. 2). Потери при раскрое минимальны.
- Минимальный допустимый угол наклона кровли составляет 20°.
- Один лист должен опираться как минимум на два стропила.
- Запрещается наступать на плиты в местах, расположенных между стропилами.
- Рекомендуется незамедлительно после монтажа установить обрешетку (Рис. 4).
- В качестве обрешетки рекомендуется использовать брус сечением 50x50 мм. Это снижает риск образования сосулек на крыше.
- В случае задержки с установкой черепицы рекомендуется на обрешетку закрепить простую полиэтиленовую пленку для защиты плиты от продолжительных дождей, что в нашей климатической зоне вполне возможно.



Формат листа	мм	1800x600
Рабочий размер	мм	1780x580
Толщина	мм	25 / 37 / 50
Вес	кг	6 / 9 / 12
Плотность	кг/м ³	От 270



Инструкция по монтажу

Универсальные плиты ISOPLAAT шип-паз с 4 сторон устанавливаются горизонтально (поперек каркаса), вразбежку. В конструкции кровли плита ISOPLAAT универсал монтируется на месте ветрозащитного гидроизоляционного слоя.

У плит «шип-паз» отсутствует проблема плит, у которых прямая кромка – вероятность того, что места соединения плит не попадут на каркас. Поэтому не нужна дополнительная работа в виде установки добавочных деревянных брусков, закладных, полностью отсутствуют мостики холода.

Использовать оцинкованные гвозди, желательно с широкой шляпкой, длиной не менее 70 мм, или строительные скобы длиной не менее 58 мм. Гвозди или скобы забиваются на расстоянии не менее 35 мм от края плиты (чтобы избежать повреждения шпунтов). Гвозди / скобы по краю плиты забиваются с интервалом 100-150 мм, а в середине плиты – с интервалом не более 200 мм.

Порядок монтажа показан на схеме 1-4.

Толщина листа	Тип крепежа	Описание	Отступ от края (мм)	Шаг по краю листа (мм)	Шаг по центру (мм)	Расход штук на кв.метр
25 мм		Гвоздь Fe/Zn ≤ 3x70 мм	10	100-150	≤ 200	18
		Скоба строй Длина 58 мм Спинка 10 мм				

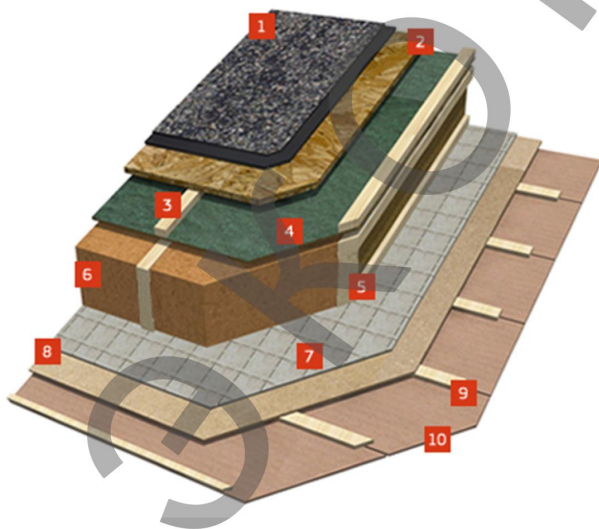


Схема с мягкой черепицей
4. ISOPLAAT Универсал 1800x600

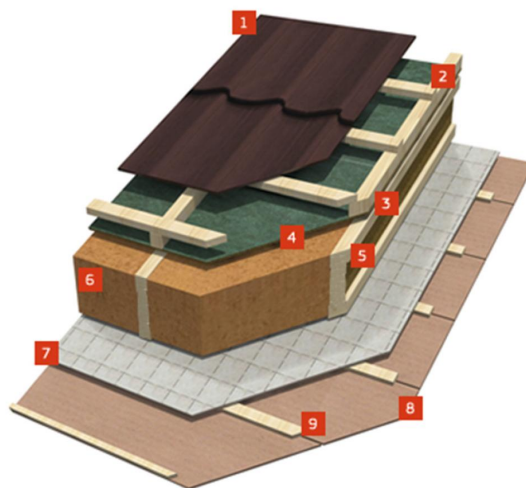


Схема с металлочерепицей
4. ISOPLAAT Универсал 1800x600