



Рекомендации по хранению, транспортировке и монтажу волнистого стеклопластика ELYPLAST (ЭЛИПЛАСТ), BrianzaPlastica S.P.a., Италия.

Пластик неприхотлив в обращении. Монтаж не требует специальных знаний, достаточно общих навыков по обустройству жесткой волнистой кровли (шифер, ондулин и т.п.) и соблюдения прилагаемых рекомендаций.

Хранение и транспортировка

Листы хранить и транспортировать на паллетах или специальных подложках, защищая от прямого воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей. Рулоны хранить горизонтальными штабелями не более 4 рядов по высоте.

Резка

Для резки материала допустимо использовать следующие виды инструментов:

- Ручные и электрические пилы с мелкозубым полотном для металла, с малой подачей.
- Отрезные циркулярные машины с мелкозубой фрезой либо тонким абразивным кругом, на малых оборотах и подаче.
- Ручные механические ножницы по металлу и т.п.

Работы по резке рекомендуется проводить на открытом воздухе либо в проветриваемом помещении. В случае резки в помещении, необходимо предусмотреть достаточное проветривание. В случае применения отрезных машин рекомендуется дополнительное использование респиратора.

Конструкция под монтаж

Может быть выполнена из различных материалов, в т.ч. металл, дерево, пластик и т.д. Минимальный рекомендуемый угол наклона ската – 10°. Параметры обрешетки определяются, исходя из предполагаемых нагрузок, угла наклона кровли и толщины листов. При толщине листов 0,7 мм предпочтительным является закрепление их на поперечных прогонах с расстоянием между ними 40 – 50 см по осям (2-х сторонняя опора). Допустимые параметры обрешетки при 4-х сторонней опоре не должны превышать 0,5 x 0,5 м (листы), и 1,0 x 1,0 м (рулоны) при угле наклона кровли, близкому к максимально возможному.

Укладка и закрепление.

Рекомендуемый нахлест листов по скату – 15–20 см, при монтаже стен – 10 см. Продольный нахлест - 1-2 волны (принимая во внимание преобладающее направление ветра). Максимально допустимый выступ (консольный свес) не должен превышать 20 см. При закреплении листов рекомендуется применять дистанционные подкладки, исключающие смещение листов в процессе эксплуатации и повышающие несущую способность конструкции.

Рекомендуемое распределение точек закрепления:

- 1, 4, 7 и т.д. волна, - по краю, вдоль прогона.
- в каждый прогон – вдоль ската.

ВВ: при пересчете на 1 м.кв. кровли необходимо предусмотреть не менее 4-5 точек закрепления.

Конек

Конек предназначен для покрытия стыков пластика на вершине крыши, а также для соединения стен с пластиком. Для установки конька необходимо подготовить под него специальную конструкцию. Конек может быть установлен при любых углах наклона крыши. Прикреплять конек саморезами в 6-8 точках (каждая вторая волна).

Хождение по листам

Хождение по материалу не рекомендуется! В случае необходимости для распределения веса использовать трапы, настилы и т.д.

Чистка

Пластик можно мыть струей чистой воды под напором или без. Для очистки использовать чистую воду. Не использовать абразивные чистящие средства, они могут поцарапать поверхность и сделать ее матовой.

Гарантия

Производитель дает гарантию 10 лет на функциональность материала при соблюдении правил хранения и монтажа. Устойчивость на град только для тех листов, для которых это оговорено. Изменение цвета не влияет на работоспособность листов. Листы могут в течение времени выцветать. Наши советы не освобождают от обязанности выполнения указаний и рекомендаций по применению листов. Необходимо принимать во внимание особенности конкретного объекта.