



WOODPLAST

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДПК И МПК

**ИНСТРУКЦИЯ ПО
МОНТАЖУ ЗАБОРА
СБОРНОГО ИЗ ДПК
WOODPLAST**

INFO@WOODPLAST.BY

WWW.WOODPLAST.BY

1. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Продукция из древесно-полимерного композита содержит до 70% древесного волокна и имеет равномерный цвет по всей глубине изделий. Небольшие цветовые отклонения и наличие вкраплений древесных волокон подчеркивают имитацию древесной структуры и не являются дефектом. Под воздействием солнечных лучей и окружающей среды возможно изменение цвета изделий с сохранением основного фона. Это происходит в течение нескольких недель после монтажа, и не является дефектом, объясняется естественным изменением цвета древесины, входящей в состав изделий. В течение 6-12 месяцев цвет изделия стабилизируется и выравнивается.

Для обработки изделий из ДПК можно применять практически такой же инструмент, как и при обработке дерева. При использовании отрезного инструмента (торцовочная пила, лобзик) необходимо использовать пыльные диски и пилки, которые могут обеспечить чистый рез. Для сверления рекомендуется использовать сверла по металлу. При необходимости возможно использование фрезерных и шлифовальных машин.

Погрешность в измерении ширины заборного профиля в промежутке ± 2 мм допустима и не является нарушением качества.

Небольшие сколы и потертости на торцах профилей не являются дефектом продукции. Перед укладкой продукцию необходимо отторцевать. В изделиях предусмотрен дополнительный запас длины для торцевания.

Следует иметь в виду, что каждый распиленный фрагмент уменьшает длину заборного профиля на 3 мм.

При проектировании забора необходимо учесть природные и климатические условия, в которых он будет эксплуатироваться, несущую способность почвы, уклон на участке, ветровую нагрузку.

В каждом отдельном случае необходимо учитывать индивидуальную специфику. При возникновении сомнений по поводу подготовки основания, фундамента, ширины или высоты пролетов забора, а так же при создании нестандартных проектов свяжитесь с техническим специалистом компании WoodPlast по телефону +375 (25) 9441799 или по электронной почте info@woodplast.by.

Перед началом работ необходимо знать точные размеры будущего забора, ширину и высоту пролетов, определиться с конфигурацией и способом укладки профиля. Также необходимо определить те места, где будут размещаться калитка и ворота.

В связи с техническим прогрессом, в данную Инструкцию в любое время могут быть внесены изменения. Ее последняя редакция представлена на нашем сайте www.woodplast.by. Пожалуйста, соблюдайте требования данной Инструкции. В противном случае аннулируется действие гарантии.

2. УХОД ЗА ЗАБОРОМ ИЗ ДПК

Не рекомендуется осуществлять монтаж продукции из дпк при температуре ниже -5°C.

В случае, если продукция хранилась при температуре воздуха, значительно отличающейся от температуры, при которой она будет устанавливаться, перед монтажом следует выдержать нераспакованную продукцию в течение не менее 12 часов в месте установки для стабилизации температуры.

Необходимо очищать забор минимум 1 раз в год под давлением не более 80 bar, на расстоянии не менее 200 мм, чистой водой, либо водой с добавлением моющего средства для ДПК.

При попадании масла или жира на поверхность забора смойте его как можно быстрее с применением моющего средства для ДПК или раствором из 1/3 стакана стирального порошка и 2/3 стакана бытового очистителя на 4 литра воды.

Не оставляйте чистящие средства на поверхности забора более чем на несколько минут, тщательно смывайте их водой.

Для очистки от загрязнений не используйте хлоросодержащие растворители, щелочные вещества, активные окислители, абразивные средства, щетки с жесткой щетиной.

Не прислоняйте к забору предметы, нагретые выше 50°C, настил может деформироваться. Периодически проверяйте и регулируйте качество крепления заборного профиля к столбам.

3. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Строительные работы необходимо проводить в специальной защитной одежде и экипировке. Используйте защитные очки, перчатки, пылезащитную маску и одежду с длинными рукавами, особенно при резке в замкнутом пространстве.

4. ИНСТРУМЕНТЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ МОНТАЖА



Электропила по дереву



Шуруповерт



Киянка резиновая



Уровень строительный



Рулетка



Карандаш



Угольник



Перфоратор

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖУ ЗАБОРА ИЗ ДПК

Заборная доска WoodPlast рассчитана на широкий спектр сфер применения. Она не предназначена для использования в качестве основных несущих элементов.

При эксплуатации изделия из ДПК не должны находиться в воде.

Способ монтажа имеет большое значение. Неправильная установка может привести к сокращению срока службы материала либо к его порче.

При высоте конструкции более 2 метров необходимо дополнительное усиление столбов для компенсации парусности забора. К примеру, для усиления конструкции столбы надеваются на арматурную шпильку, после чего заливаются раствором у основания.

В случае отсутствия опыта монтажа материалов из древесно-полимерного композита, воспользуйтесь услугами профессионалов.

Информация о компенсационных зазорах

При монтаже заборного профиля оставляйте зазоры по торцам. Длина заборной доски должна быть на 20 мм короче проема, в который она устанавливается.

Не допускается монтаж пролетов забора в подвешенном состоянии. Пролеты забора должны быть установлены на жесткое основание.

Рекомендации по устройству оснований пролетов забора

При расчете несущей способности основания необходимо учитывать следующие факторы:

- Несущую способность почвы
- Вес заборных столбов
- Вес пролетов забора
- Ветровую нагрузку, возникающую в вашем регионе.

Вес профиля WoodPlast может составлять до 4,5 кг на погонный метр (в зависимости от типа профиля). Расчет веса одного пролета из профиля WoodPlast необходимо выполнить по формуле:

$4,5 \text{ кг} \times (\text{ширина одного пролета в метрах}) \times (\text{количество рядов в одном пролете}) =$
= вес одного пролета в килограммах.

Например, вес пролета 2х2 метра при использовании профиля 300х30 составляет

$4,5 \text{ кг} \times 2 \text{ м} \times 6 \text{ рядов} = 54 \text{ кг}.$

6. КОМПЛЕКТАЦИЯ



ЗАБОРНАЯ ДОСКА



СТОЛБ ЗАБОРНЫЙ



КРЫШКА СТОЛБА

7. МОНТАЖ ЗАБОРНОЙ ДОСКИ

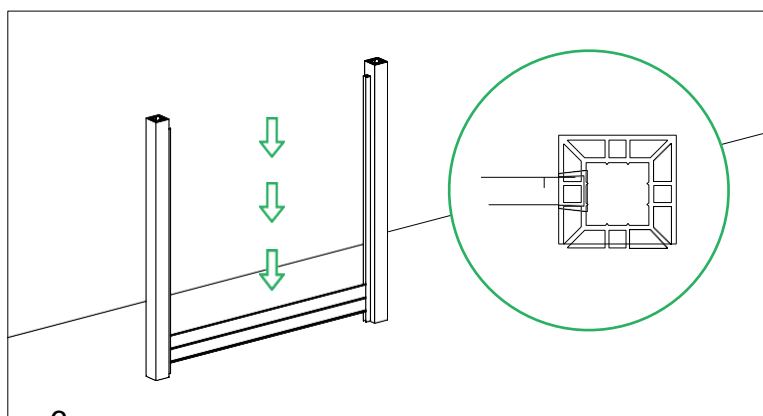
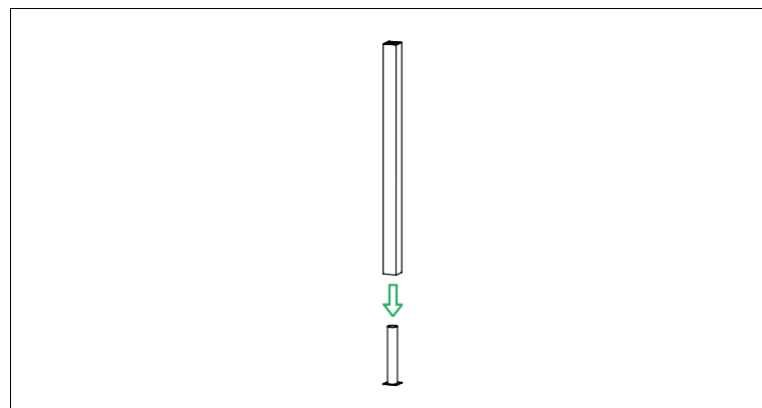
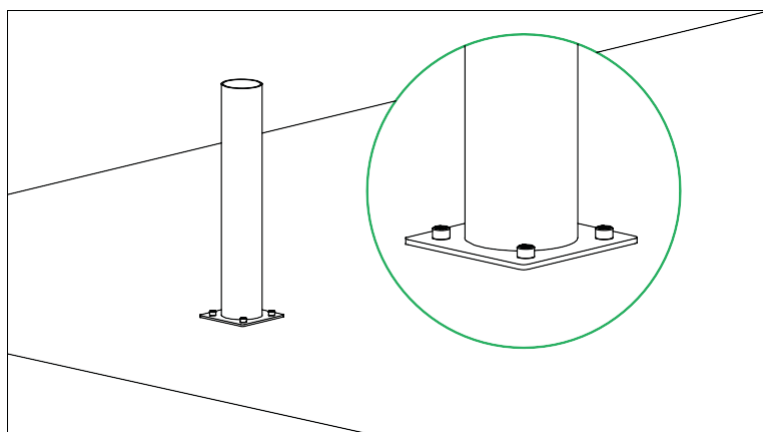
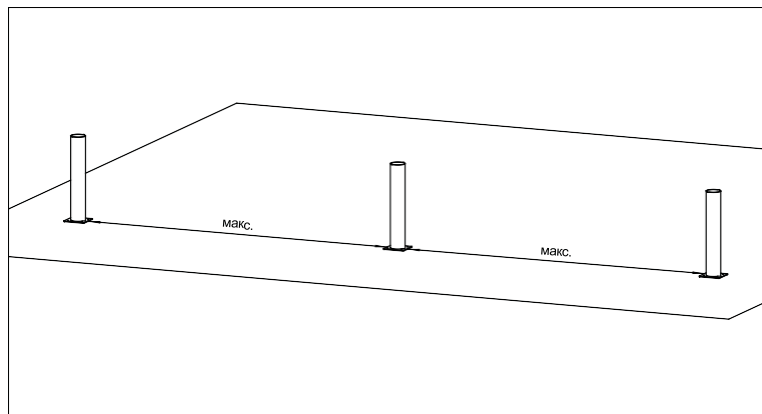
На основание из бетонной стяжки в местах расположения столбов устанавливаются армирующие профили из металлической трубы 40x40x2. Металлическая закладная должна быть короче столба ДПК на 50 мм. Металлические элементы должны быть надежно закреплены, исключая раскачивание, в бетонном основании или на крепежных элементах.

Максимальное расстояние между столбами 2 метра.

Монтаж армирующих профилей к основанию производится при помощи анкерных болтов. Для наибольшей прочности конструкции основание армирующего профиля заливается в бетон.

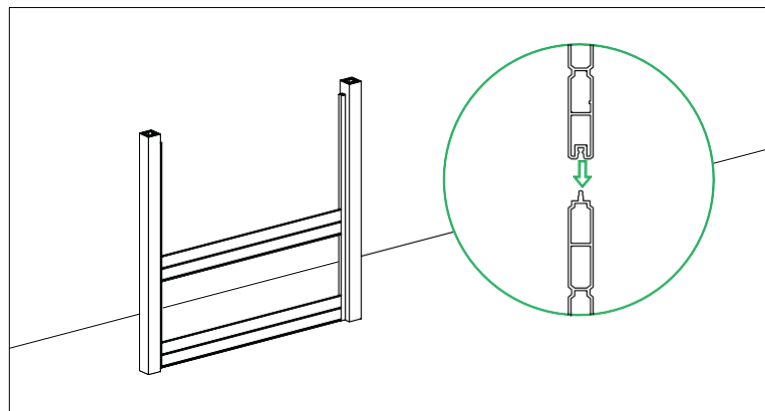
На армирующие профили надеваются столбы забора.

Монтаж заборных профилей начинается снизу. В пазы заборных столбов сверху вставляется запиленный на необходимую длину первый профиль WoodPlast.

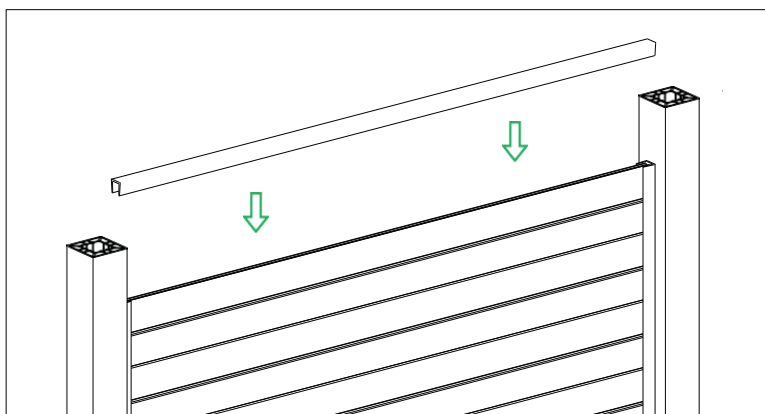


Таким же образом вставляется следующий профиль, задвигается до конца в паз нижнего профиля. Операции повторяются до достижения желаемой высоты забора.

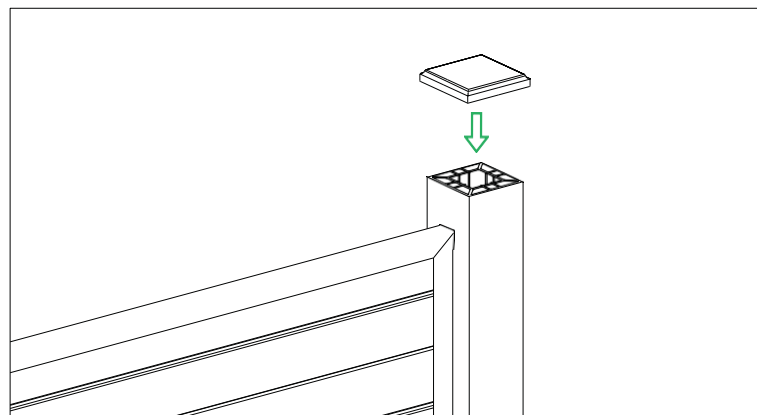
Установка профиля WoodPlast производится пазом вниз, шип должен располагаться сверху



При желании, сверху торец заборного профиля можно закрыть при помощи П-профиля.



На столбы надеваются крышки.



8. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Поддоны с профилями WoodPlast необходимо хранить в сухом и проветриваемом помещении, вдали от прямых солнечных лучей.

Склаживать и транспортировать профили WoodPlast необходимо в горизонтальном положении. Выгрузка и перегрузка профилей должна происходить с осторожностью, не бросая их.



Убедитесь, что профили надежно закреплены при транспортировке, исключая их скольжение между собой.

Поддоны или стеллажи, частично хранящиеся вне помещения, ввиду влияния на них атмосферных явлений (дождь, УФ), могут отличаться в цвете. После того, как они будут полностью смонтированы вне помещения, в течение 10-12 недель произойдет стабилизация по цвету.

ЗАПРЕЩЕНО: хранение продукции вертикально, навалом, на полу или земле без специальных поддонов или другой подложки, на метровых поддонах более 48 часов.