

Инструкция по монтажу
террасной доски (декинга) из древесно-полимерного композита

I. Очень коротко .

Основными сырьевыми компонентами древесно-полимерного композита (ДПК или WPC) является натуральная древесная мука и полимер. В данном изделии это мука бамбука (приблизительно 60 %) с добавлением полиэтилена высокого давления (приблизительно 30 %), красителей и необходимых технологических добавок. Изделие выполнено методом экструзии при высокой температуре и давлении.

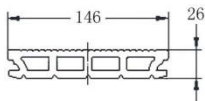
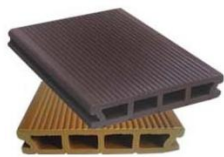
Декинг из ДПК может широко использоваться как материал для обустройства пешеходных зон и дорожек в строительстве и ландшафтной архитектуре .

Главные характеристики декинга из ДПК : высокие износостойкость и прочность, водо - и влагонепроницаемость, стойкость к ультрафиолету , воздействиям насекомых и грибков, эстетичность и долговечность, легкий и быстрый монтаж.

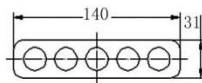
По сравнению с деревянными покрытиями у декинга из ДПК есть ряд преимуществ: не требуется дополнительной обработки красками, лаками и пр, низкие эксплуатационные расходы при долгом сроке службы, можно ходить босиком, сидеть , лежать не опасаясь заноз и травм , не скользкий в дождь и под снегом, экологически чистый и тактильно приятный .

II. Виды террасных покрытий и принадлежности для монтажа.

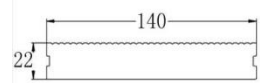
1. Декинг (террасная доска) :



K26-146



K31-140

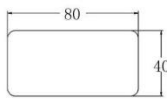


B22-140

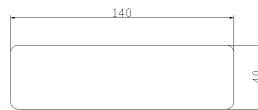
Декинг для пешеходных зон (дорожки , бассейны , террасы)

Более прочный декинг (возможные нагрузки –автомобиль)

Прочный декинг для тротуаров (зоны с повышенной эксплуатацией)



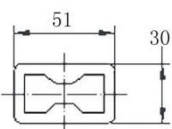
B40-80



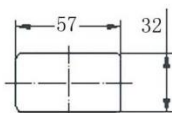
B40-140

Древесно-полимерный профиль для обустройства дорожного покрытия

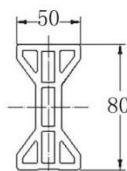
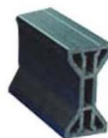
2. Лаги из ДПК :



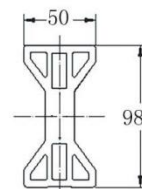
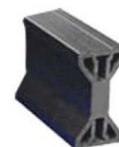
K30-51



B32-57



Y50-85



Y50-98

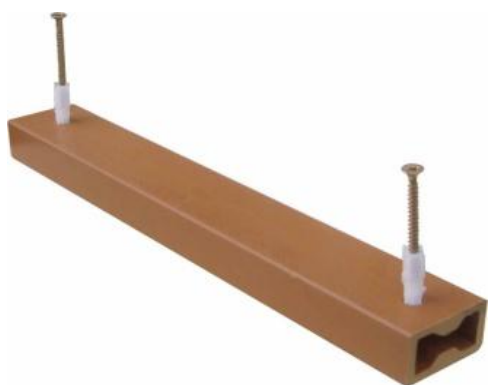
3. Принадлежности для монтажа декинга из ДПК :



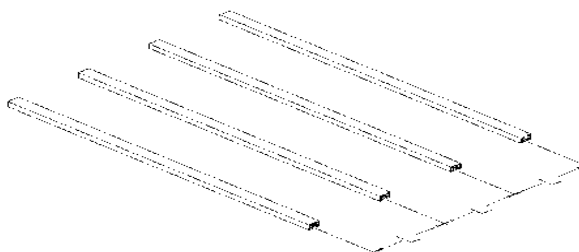
Кляммер из нержавеющей стали и полимера, пластиковая заглушка , саморезы из нержавеющей стали , пластиковый дюбель-гвоздь

III. Монтаж декинга

1. Установка крепежных элементов.

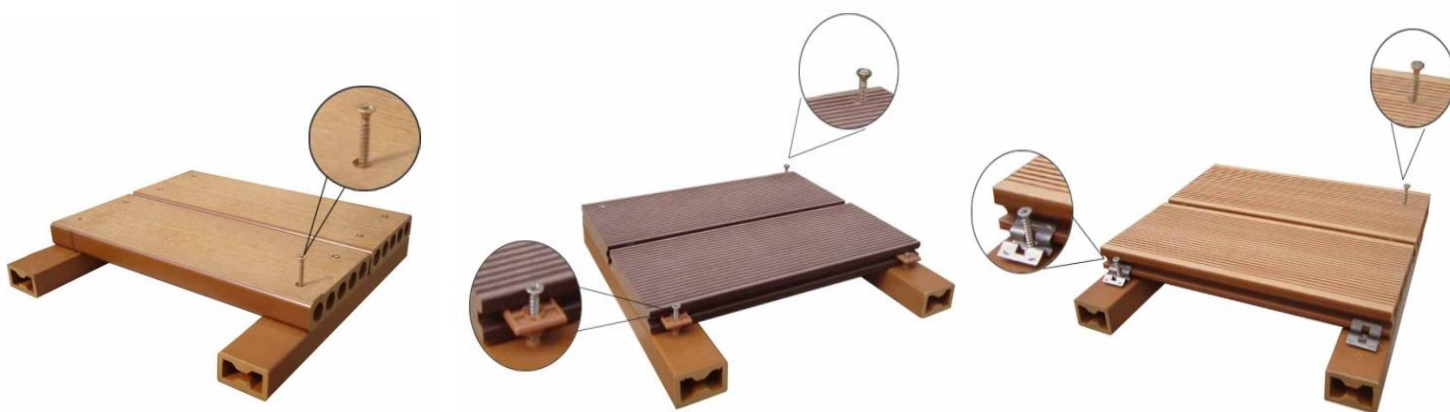


Монтажная поверхность для установки лаг должна быть полностью выровнена , без выбоин и трещин.



Лаги должны быть установлены по уровню, расстояние между лагами 300 мм ~ 400 мм. Закрепите лагу непосредственно к основанию с помощью саморезов с пластмассовыми дюбелями с интервалом от 500 до 600 мм. Удостоверьтесь, что головка самореза находится ниже поверхности лаги .

2. Основные схемы монтажа декинга:



А.

Б.

В.

А : Монтаж на саморез по лицевой плоскости .

Б : Монтаж на пластиковый кляммер.

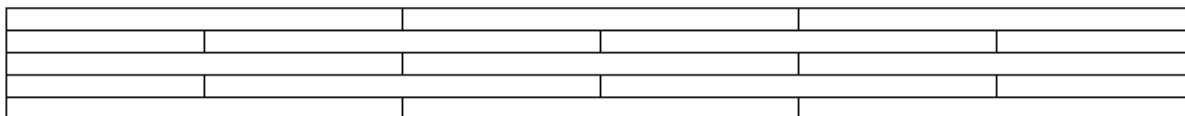
В : Монтаж на кляммер из нержавеющей стали.

Декинг марки К31-140 монтируется на лаге на саморез по лицевой плоскости (рис. А) . Головка самореза не должна выступать над поверхностью декинга. Зазор между досками должен составлять не менее 3 мм.

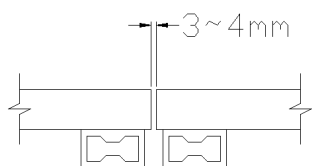
Декинг марки В22-140 и К26-146 устанавливается на лаги с помощью пластиковых либо металлических кляммеров, как показано на рис. Б и В, при этом зазор между досками декинга определен размерами кляммера.

Так как у материала из ДПК высокая плотность (сравнимая с плотностью дуба), рекомендуется разметить и просверлить отверстия в изделиях прежде, чем использовать саморезы, и затем закрепить их.

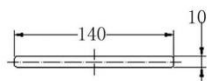
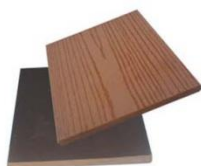
При устройстве покрытия из декинга ДПК на больших площадях рекомендуется использовать укладку доски «палубой», при которой каждый последующий ряд досок смещен по отношению к предыдущему на 50 % (см. рис.).



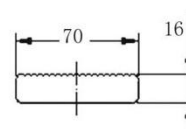
Стыковку доски декинга ДПК по длине рекомендуется выполнять как показано на рис., с зазором не менее 3 мм.



Для отделки торцов покрытий декинга ДПК применяются профили В10-140 или В16-70. Согласно высоте лаги Вы можете обрезать В10-140 или В16-70 до нужного размера. Монтаж профилей – на саморез.



В10-140



В16-70

Для облицовки радиусных торцов покрытий декинга профиль ДПК необходимо нагреть сухим паром (строительный фен) в местах наибольшего изгиба и зафиксировать до охлаждения.

При монтаже ступеней и лестниц из декинга ДПК рекомендуется использовать накладные защитные металлические уголки.

Берегите изделие от ударов во время монтажа и эксплуатации.

IV. Советы по уходу .

Покрытия из декинга ДПК необходимо регулярно очищать от загрязнений, чтобы предотвратить накопление пыли или появление пятен, иначе загрязнение станет трудноудаляемо. Перед чисткой изделий вы должны знать природу и происхождение загрязнений.

При использовании чистящих средств сначала нужно удалить небольшой участок загрязнения, чтобы убедиться в том, что не происходит значительного искажения цвета материала. В случае положительного результата можно удалить оставшиеся загрязнения.

Профилактическую чистку декинга ДПК производить теплой водой и мягкой пластиковой щёткой.

Для улучшения грязеотталкивающих свойств материала рекомендуем обработать поверхность парафиносодержащими маслами для наружных работ по дереву.