

Древо-грунт

защитный грунт



Дерево — это натуральный и экологически чистый материал. Помещения, построенные из древесины, отдельные элементы строений или элементы быта создают благоприятную и комфортную атмосферу для пребывания людей. Но для эксплуатации древесины внутри и снаружи помещений она требует специальной обработки и защиты от пагубных для неё факторов, таких как вода, плесневые грибы, ультрафиолет, а также механическое воздействие.

Весь этап обработки можно разделить на подготовительный и финишный. К подготовительному относится обработка здоровой древесины акриловым грунтом «Древо-грунт».

Грунты для дерева могут быть водорастворимые («Древо-грунт»), растворимые в маслах и растворимые органическими растворителями. При эксплуатации древесины в обычных бытовых условиях водные составы предпочтительнее, поскольку делают покрытия паро- и влагопроницаемыми, которая выходит из дерева, не разрушает финишные покрытия. При подготовке основания «Древо-грунт» решает несколько очень важных задач:

- проникая в поры верхнего слоя древесины, укрепляет её и выравнивает впитывающую способность основания;

- несёт в себе эффективную комбинацию биоцидов с альгицидным и фунгицидным действием для сохранения древесины;

- экономит расход на более дорогих финишных покрытиях;

- обеспечивает максимальную адгезию последующих слоёв с основанием;

- максимально поднимает ворсинки древесины и фиксирует их для будущей механической шлифовки и получения наиболее гладкого основания перед финишным покрытием.

НАЗНАЧЕНИЕ

«Древо-грунт» является акриловым, антисептическим, бесцветным грунтом для профилактической защиты от поражения плесневыми грибами, бактериями для подготовки основания под дальнейшее нанесение финишных покрытий. Предназначен для любых видов древесины внутри и снаружи помещений. Нежелательно эксплуатировать снаружи помещения древесину, обработанную грунтовкой «Древо-грунт» как финишным покрытием. «Древо-грунт» не защищает от прямого попадания воды и ультрафиолета, поэтому желательны финишные покрытия: «Лазурь» или «Лак полиуретановый». «Древо-грунт» быстро сохнет и практически не имеет запаха.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность обрабатываемой древесины должна быть чистой, сухой, не содержать биологических повреждений, жировых, масляных или плохо смываемых веществ. Влажность древесины не должна превышать 12%. В противном случае это может привести к появлению на поверхности смолянистых пятен и разрушению защитных и декоративных слоёв. Если древесина имеет механические повреждения (глубокие царапины, трещины, выбоины, углубления и т. д.), их следует локально обработать продуктом «Древо-грунт» и выровнять при помощи шпак-

лёвки. У POLIMIX это акриловая высокопрочная шпаклёвка ST-132. Места, пораженные плесневым грибом, предварительно следует обработать составом «Средство против плесени и грибка» POLIMIX согласно его описанию. Мягкие и рыхлые участки, пораженные древесной гнилью, удалить механическим путём и обработать тем же средством.

При обработке старой непокрытой древесины серые и мягкие участки или слои необходимо удалить до здорового, прочного слоя и провести подготовку поверхности (см. выше). При наличии старых плёночных покрытий (лазури, лаки, краски) их следует удалить до впитывающего слоя и провести подготовку поверхности (см. выше).

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

При выполнении работ температура окружающего воздуха и основания должна быть не ниже +8 °С. При температуре от +10 до +25 °С «Древо-грунт» более глубоко проникает в поры, и тем больший объём обработанной древесины получается. Покрывать дерево лучше вдоль волокон, торцы следует покрывать более толстым слоем. Наносится кистью, валиком или распылителем без разбавления.

После покрытия необработанной древесины любым составом, и в особенности водным, древесный ворс набухает и поднимается. После высыхания ворсистую поверхность древесины следует отшлифовать мелкой наждачной бумагой вдоль волокон до гладкого состояния. Желательно проводить лёгкую шлифовку после каждого промежуточного слоя для получения более качественного финишного покрытия.

Внимание! Если Вы планируете, что после окончания работы грунт ещё останется в заводской упаковке для дальнейшего хранения, обязательно отливаете его в малярную ванночку.

Внимание! Следите, чтобы расход материала был не менее 80 мл/м² и не более 180 мл/м².

СОСТАВ

Сополимерный латекс, вода, комплекс биоцидов, функциональные добавки.

ХРАНЕНИЕ

Продукт хранить в плотно закрытой таре в диапазоне температур от +5 до +40 °С, в месте, исключающем прямые солнечные лучи. Не замораживать! Гарантийный срок хранения — 24 месяца.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Производитель не несёт ответственности за неправильное хранение или применение данного продукта. При использовании продукта не по назначению или при использовании в ситуациях, которые вызывают сомнения, продукт следует испытать самостоятельно на пробных местах.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Беречь от детей. Не сливать в канализацию и водоёмы. При попадании в глаза промыть водой, обратиться к врачу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сухой остаток	— 12%
Плотность	— 1,01 кг/л
Расход	— 1 л на 8-10 м ²
Время высыхания	— через 1-2 часа можно наносить следующий слой
Фасовка	— 1 л, 2,5 л и 10 л