

12.12.14г.

Технологический регламент по нанесению Lignovit Platin фирмы Adler (Австрия)

Сфера применения: фасады и интерьеры, деревянные строительные элементы внутри и снаружи, деревянные дома, обшивки, заборы, брашированная древесина, пиленая необработанная древесина.

Примеры объектов: частные дома, гостиницы и отели, базы и дома отдыха, кемпинги, кафе и рестораны, развлекательные и спортивные сооружения, бани, торговые центры, церкви, часовни и храмовые постройки, шале, элитные коттеджи, объекты горнолыжных курортов.

Состав: на водной основе с частицами алюминиевой пудры.

Особенности: металлические оттенки с эффектом мерцания, цвета типа «хамелеон» - изменение оттенка и блеска в зависимости от освещенности/ расположения солнца (блеск на солнце, без блеска в тени)

Порода древесины: для любых пород древесины.

Влажность древесины: 12-15%

Температура воздуха и основания при нанесении не ниже: +10°C

Метод нанесения: кистью.

Расход: в зависимости от впитываемости основания 60-80 мл/кв м или 1 л на 13-17 кв м за один проход

Сушка: ок.3-4 час при 20°C

Очистка инструмента: вода

Упаковки: 4л, 18л

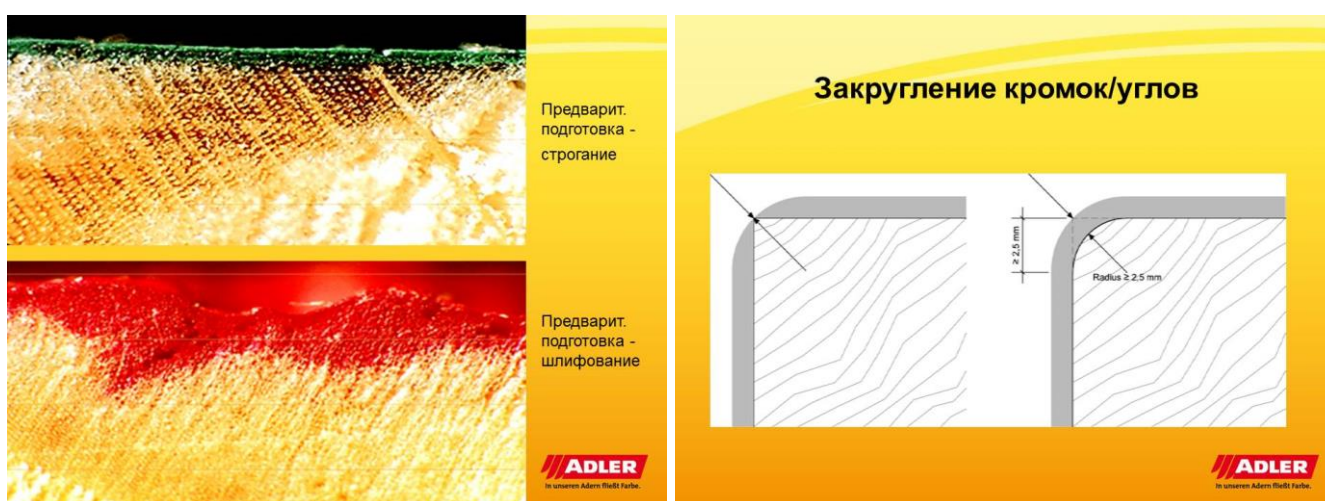
Для защиты от синевы, грибка, насекомых предварительно прогрунтовать продуктом Lignovit IG.

Перечень необходимых дополнительных средств: открывалка для жестяных банок Dosenöffnen или другой подручный инструмент, деревянная палка (или ёршик для перемешивания), шлиф.шкурка 80мкм (для финишного шлифования перед окраской), кисти акриловые (art 9612511 - 50мм, art 9612611 - 100мм), вода для очистки инструмента.



Подготовка основания: для наружной отделки финишное шлифование шлиф.шкуркой с зерном 80мкм (или 60мкм, чем грубее, тем эффектнее получится покрытие) вдоль волокон. Обращать внимание, чтобы шкурка была предназначена для шлифования древесины.

Любой брус (клееный, профилированный естественной влажности, профилированный камерной сушки) выходит после обработки на заводе строганным, поэтому фасадная поверхность обязательно шлифуется после сборки дома на объекте, как по пласти, так и по фаскам. Не допускать острых углов в фасках, так как углы с острой геометрией могут повредить лакокрасочное покрытие и влага беспрепятственно начнет проникать в древесину, что в дальнейшем приведет к отслоению покрытия от древесины.



Внимание:

Влажность древесины при окраске должна быть в районе 12-15%. Слишком влажная древесина (более 15%) относится к плохо-впитывающим основаниям, поэтому в этом случае при окраске материал плохо проникает в поры древесины, и покрытие практически будет лежать на основании. Адгезия лакокрасочного материала к основанию при этом резко снижается, что в будущем может вызвать отслоение покрытия.

Lignovit Platin продукт тонкослойный, поэтому наносится с расходом 50-60 гр/кв.м. Настоятельно рекомендуем: не наносить продукт с перерасходом в виде толстослойного покрытия! Завышенный расход способствует отслоению покрытия от древесины при дальнейшей эксплуатации.

Слишком сухая древесина (меньше 10%) впитывает лакокрасочный материал, как "губка", что ведет к перерасходу краски и соответственно к толстослойному покрытию. В дальнейшем это может привести к отслоению покрытия.

В случае, если древесина на заводе была обработана транспортным антисептиком, огне- и биозащитными средствами или антисептирующими составами/лазурями других производителей, для финишной окраски рекомендуем использовать продукты на растворителе из группы Pullex.

Ввиду того что на рынке лакокрасочных материалов присутствует большое количество разнообразных пропиток и составов для окраски древесины, проверить Lignovit Platin на адгезию к конкретному продукту конкурирующей фирмы не представляется возможным. Поэтому ответственность использования Lignovit Platin по грунтам и составам конкурирующих фирм возлагается на Заказчика.



Подготовленное основание должно быть чистым. Обеспылить поверхность с помощью широкой кисти/ щетки, или воздухом под давлением.



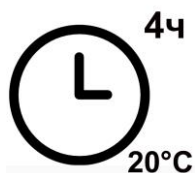
Оттенок продукта указан на стикере, находящемся на крышке или боковой стенке упаковки. Например, ниже на фотографии Lignovit Platin заколерован в оттенок/color Granatbraun.



Перед началом работ вскрыть упаковку Lignovit IG, Lignovit Platin с помощью открывалки для жестяных банок Dosenöffnen (для уп 4л) или снять обод, фиксирующий крышку (для уп.18л). Тщательно перемешать содержимое в течение 3мин деревянной палкой или ершиком.

После перемешивания палку/ершик промыть чистой водой.

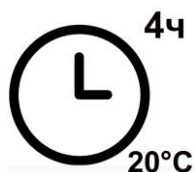
Грунт Lignovit IG наносить с расходом ок100-120 мл/кв.м или 1л на 9-10кв.м. Нанесение должно производиться от угла до угла вдоль волокон.



Нанесение Lignovit Platin с помощью акриловой кисти с ориент.расходом 60-80мл/кв.м или 1л на 13-17кв.м. Нанесение должно производиться от угла до угла вдоль волокон.

Кисть 50мм – для труднодоступных мест, кисть 100мм – на основных площадях.

Кисть после нанесения промыть чистой водой.



Высокая влажность и/или низкие температуры замедляют процесс высыхания и увеличивают время сушки.

Только для интерьерных покрытий! при необходимости промежуточная подшлифовка шлиф.шкуркой 280мкм-320мкм или скотч-брайтом. Обеспылить поверхность с помощью широкой кисти, щетки, сжатым воздухом

Нанесение 2-ого слоя Lignovit Platin с помощью акриловой кисти с ориент.расходом 60-80мл/кВ. или 1л на 13-17 кв.м. Нанесение должно производиться от угла до угла вдоль волокон.



Кисть после нанесения промыть чистой водой.



Высокая влажность и /или низкие температуры замедляют процесс высыхания и увеличивают время сушки.

Готовое покрытие



Продукт Lignovit Platin (арт.53289) можно применять в системе с Lignovit IG (арт.53134), Lignovit Lasur (арт.53135).

Оттенки продукта см.на сайте www.adler-lacke.ru

Транспортировать и хранить продукт в прохладном месте при положительной температуре, не замораживать!