

Lignovit IG Protect

53290

Защитная пропитка для древесины на водной основе для промышленного и частного применения.

Комбинируется в покрытие с Lignovit Protect-Finish.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общие сведения

Бесцветная защитная пропитка для древесины. На водной основе. Предназначена для древесины хвойных пород.

Обеспечивает высокую степень защиты от УФ-излучения. Благодаря входящему в состав активному комплексу веществ, обеспечивает защиту от синевы, разрушающих древесину грибков и вредоносных насекомых. Подходит для работ как внутри, так и снаружи помещения.

Особые свойства

Уникальный продукт содержит эффективные светостабилизаторы, поглощающие УФ-излучение и стабилизирующие лигнин (компонент древесины, под влиянием УФ-излучения, приобретает желтоватый оттенок). За счёт этого, обеспечивается непревзойденная защита древесины. Естественный облик древесины сохраняется гораздо дольше. Обеспечивает защиту от разрушающих грибков, синевы и насекомых. Не отслаивается. Не желтеет. Очень хорошо наносится. Быстрое время высыхания.

Стандарты испытаний



- Согласно австрийской норме ÖNORM B 3803 или стандарту DIN 68800-3, используемое активное вещество обеспечивает требуемую защиту от синевы (испытания согласно EN 152-1), разрушающих древесину грибков (испытания согласно EN 113) и поражения насекомыми (испытания согласно EN 46). Расход ок. 200 г/м² при нормативных испытаниях. (т.е. при проведении нормативных испытаний, для оптимальной защиты древесины по всем пунктам, максимальное количество нанесенного продукта составило ок. 200 г/м²)

- **Активные вещества (B, P, Iv)**

0,4% Тебуконазол

0,8 % IPBC (йодпропинилбутилкарбамат)

0,05% Перметрин

- **Французское постановление DEVL1104875A** по маркировке лакокрасочных изделий для строительной отрасли в зависимости от выделения летучих опасных соединений: A+

Сфера применения



Применяется для элементов из древесины хвойных пород, не требующих размерной точности, класса класса применения 3 (не имеющих контакта с почвой):

Деревянная обшивка и облицовка;
наружные строительные элементы;
каркасные постройки;

06-12 (замещает 03-12) ZKL 5321

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Швац, Австрия

Тел.: 0043/5242/6922-190, факс: 0043/5242/6922-309, e-mail: info@adler-lacke.com

Заборы;
Стропильные конструкции;
Балконы;
Садовая мебель;
Декор;
Гаражные и въездные ворота;
Оконные ставни;
Зимние сады.

Продукт не пригоден для цветных лиственных пород древесины типа меранти, красного дерева и т.п. Обработка высокосмолистой сибирской лиственницы может привести к сокращению срока службы покрытия.

ПЕРЕРАБОТКА

Указания по переработке

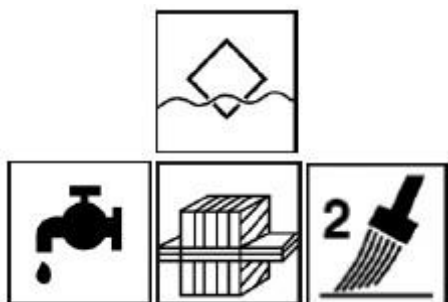


Продукт перед использованием перемешать. Температура продукта, объекта и помещения не должна быть ниже 10 °С.

Без кроющего слоя продукт не является стойким к погодным явлениям!

Просьба соблюдать положения «Директивы по применению средств для защиты древесины».

Технология нанесения



Технология нанесения	Кистью, погружением	Вакуумное нанесение
Разбавитель	Вода	
Дозировка разбавителя в %	До 10%	
Расход на слой (г/м ²) ¹⁾	100-120	
1) Расход включая разбавитель		

Внимание: Запрещено распылять продукт!
В исключительных случаях нанесения продукта распылением из пульверизатора надлежит в обязательном порядке использовать респиратор A2/P3.

Форма, свойства основания и влажность древесины определяют расход/экономичность. Точные значения расхода устанавливаются на пробном покрытии.

Время сушки

(при температуре 23 °С и 50% относительной влажности воздуха)



Пригодность к лакировке спустя прикл. 3-4 ч Указанные значения являются ориентировочными. Процесс высыхания зависит от породы древесины, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Избегать попадания прямых солнечных лучей (ведет к ускоренному высыханию).

06-12 (замещает 03-12) ZKL 5321

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Швац, Австрия

Тел.: 0043/5242/6922-190, факс: 0043/5242/6922-309, e-mail: info@adler-lacke.com



Рабочий инструмент помыть водой незамедлительно после использования.

Высохшие остатки краски удалить при помощи средства ADLER Aqua-Cleaner 80080 или растворителем ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

ОСНОВАНИЕ

Тип основания

Строганная, отшлифованная или пиленая древесина хвойных пород.

Характеристики основания

Основание должно быть сухим, чистым, прочным, не содержать жира, воска и древесной стружки.

Влажность древесины

12-15%

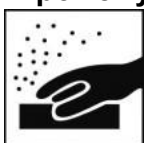
СТРУКТУРА ПОКРЫТИЯ

Грунтовка

1 - 2 слоя Lignovit IG Protect

Промежуточное шлифование

При необходимости, шлифовка с зернистостью 220 – 240
В ходе проведения шлифовальных работ использовать фильтр для пыли P2.



Кроющее лакирование

Защитное покрытие Lignovit Protect Finish 53291

УХОД И ОБНОВЛЕНИЕ

Уход

Неповрежденные участки очистить от пыли и грязи и покрыть 1 слоем Lignovit Protect-Finish 53291.

Обновление

Снять шкуркой старое покрытие до здоровой древесины, нанести кистью 1слой Lignovit IG Protect 53290 и 2x Lignovit Protect-Finish.

УКАЗАНИЯ ПО ЗАКАЗУ

Размер упаковки

4 л, 18 л

Оттенки цвета/степень глянца

Farblos/Бесцветный 53290

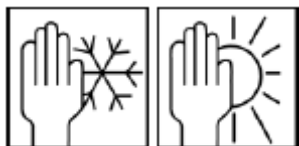
Дополнительные продукты

Защитное покрытие Lignovit Protect-Finish 53291
Очищающее средство ADLER Aqua-Cleaner 80080
Средство для снятия бейца ADLER Abbeizer Rote Krähe

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Срок хранения / условия хранения

Минимум 1 год в оригинальной не вскрытой упаковке
Беречь от прямых солнечных лучей, мороза и высоких температур.



Технические характеристики

Вязкость при поставке ок. 12 с по DIN 53211
(стакан 4 мм, 20°C) или ок. 46 - 51 с (стакан 2 мм)
Содержание ЛОС Предельное значение по ЕС для
Lignovit IG Protect (Кат. A/f): 130 г/л (2010).
Lignovit IG Protect содержит макс. 120 г/л ЛОС

06-12 (замещает 03-12) ZKL 5321

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Швац, Австрия

Тел.: 0043/5242/6922-190, факс: 0043/5242/6922-309, e-mail: info@adler-lacke.com

Техника безопасности



Просьба соблюдать положения Директивы по применению средств для защиты древесины и требования паспорта безопасности! Актуальную версию можно загрузить с веб-сайта www.adler-lacke.com.

Lignovit IG Protect содержит биоцидные активные вещества для от синевы, разрушающих древесину грибков и поражения насекомыми. Таким образом, продукт надлежит применять исключительно в случае предписанной или, в отдельных случаях, требуемой защиты древесины.