

Lignovit Sperrgrund

40960

Белая изолирующая грунтовка на водной основе для древесины для промышленного и коммерческого использования

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Белая изолирующая грунтовка на водной основе для древесины для промышленного и коммерческого использования. Продукт на базе специальной акрилатной дисперсии, отличается очень хорошим изолирующим эффектом красящих компонентов древесины и смолы.

Особые свойства, стандарты



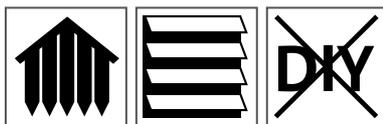
- Покрытие обеспечивает защиту от синевы и разрушающего древесину грибка с помощью активных компонентов.

Активное вещество:

3,0 г / кг (0,3%) IPBC (3-йодпропилнлбутилкарбамат)

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

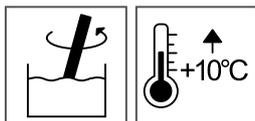
Сфера применения



- Деревянные наружные конструкции, с изменяемыми и ограничено изменяемыми размерами, например, деревянные дома, деревянная обшивка, навесы, профили, оконные ставни, балконы, ворота и т.д.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Указания по применению



- Перед применением продукт перемешать. При перемешивании избегать попадания воздуха.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже +10°C.
- Оптимальный температурный режим 15-25°C при относительной влажности воздуха 40-80%
- Не проводить окраску при сильном солнечном излучении, дожде, экстремально высокой влажности, сильном ветре или морозе.
- Для новых деревянных конструкций мы рекомендуем нанести покрытие со всех сторон.
- Потечков смолы невозможно избежать независимо от метода нанесения продукта.

08-20 (заменяет 02-16) ZKL 5322

b.w.

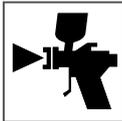
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

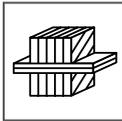
Unsere Anleitungen basieren auf derzeitigem Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

- Вымывание водорастворимых компонентов древесины, особенно во время ливня может быть минимизировано, если наносить покрытие равномерно со всех сторон, и дополнительный слой на торцевых срезах деревянных элементов.
- На нестроганных поверхностях расход продукта больше.
- Пожалуйста, соблюдайте **"ARL 500 - Рабочие инструкции по нанесению покрытий на деревянные конструктивные элементы с изменяемыми и ограничено изменяемыми размерами - Общий раздел"**.

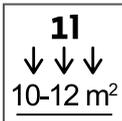
Технология нанесения



0-5 % H₂O



0-5 % H₂O

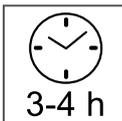


Процесс нанесения	Кисть	Пистолет с верхним бачком	Вакуумное нанесение
Нанесение	2x	1x	
Распылительная дюза (ø мм)	-	1,7 - 2,0	-
Давление распыления (бар)	-	3 - 4	-
Расстояние распыления (см)	-	около 25 см	-
Разбавитель	-	Вода	
Дозировка разбавителя в %	-	0 - 5	
Расход (г/м ²)	-	100 - 125	100 - 125
Укрывистость на слой (м ² /л) 1)	около 10 - 12, строганная	-	-
1) Укрывистость с учетом разбавителя			

Продукт готов к применению.

Форма, свойства и влажность основания влияют на расход / укрывистость. Точные значения расхода могут быть определены только изготовлением пробного образца.

Время высыхания (при 23°C и относительной влажности 50%)



Высохший "от пыли"	около 30 минут
Шлифовать	около 3 - 4 часов
Последующий слой	около 3 - 4 часов
Высыхание	около 12 часов

Указанные значения являются ориентировочными. Процесс высыхания зависит от основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Низкие температуры и / или высокая влажность могут увеличить время сушки.

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

Очистка рабочего инструмента



Рабочий инструмент помыть водой сразу после использования.

Для удаления засохших остатков краски рекомендуется использовать AD-LER Aqua-Cleaner 80080 (развести с водой в пропорции 1:1).

ОСНОВАНИЕ

Тип основания	Древесина хвойных пород, строганная, отшлифованная или пиленая На нестроганных поверхностях расход продукта больше.
Характеристики основания	Основание должно быть сухим, чистым, прочным, без разделительных веществ, таких как жир, воск, силикон, смола и т.д., не содержать древесной пыли, быть пригодным для нанесения покрытия. Необходимым условием долговечности покрытия является наличие конструктивной защиты древесины.
Влажность древесины	15 % +/- 2 %
Подготовка основания	Для оптимальной долговечности покрытия, мы рекомендуем шлифовать поверхность с зернистостью 80-120, в направлении волокон, тщательно удалить пыль, смолы и смоляные карманы. Острые кромки должны быть закруглены. Древесину с большим количеством смолы следует очистить ADLER Nitro-Verdünnung 80001. Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

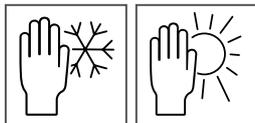
Пропитка	При необходимости, для защиты древесины снаружи от синевы, заражения грибом и насекомыми, пропитайте 1 x Lignovit Primo 5358000200 (применяется к древесине с классом стойкости 3 - 5 по EN 350-2). Используйте антисептик для древесины осторожно. Следуйте указаниям на этикетке и в техническом описании продукта.
Основной слой	1 x Lignovit Sperrgrund 40960 Промежуточное время сушки около 3 - 4 часа
Промежуточное шлифование	Легкое гладкое шлифование с зернистостью 280. Сильное промежуточное шлифование ухудшает изоляцию, следует избегать! Удалить древесную пыль.
	
Финишное покрытие	1 x Lignovit Color STQ 5343000010 ff или 1 x Lignovit Spritzfertig NG 5353000010 ff Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Упаковка	4 л, 18 л	
Цвета	Белый	40960
Дополнительные продукты	ADLER Nitroverdünnung	80001
	ALDER Aqua-Cleaner	80080
	Lignovit Primo	5358000200
	Lignovit Color STQ 5343000010 ff	
	Lignovit Spritzfertig NG 5353000010 ff	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Срок хранения / условия хранения



Не менее 1 года в оригинальной невскрытой упаковке.

Хранить в месте защищённом от влаги, прямых солнечных лучей, мороза и высоких температур (выше 30°C).

Технические данные

Содержание ЛОС

Предельное значение по нормам ЕС для Lignovit Sperrgrund (Кат. A/d): 130 г/л (2010). Lignovit Sperrgrund содержит максимум 40 г/л ЛОС.

Данные по безопасности



Более подробную информацию о безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также об утилизации можно найти в соответствующем паспорте безопасности. Текущую версию можно найти по адресу www.adler-lacke.com.

Продукт подходит только для промышленного и коммерческого применения.

Избегайте вдыхания паров краски при распылении. Используйте защитную маску (комбинированный фильтр A2 / P2).