

## Техническое описание Артикул 1826

# HWS-112-Hartwachs-Siegel

Однокомпонентный, запечатавающий лак на основе масляно-восковой смеси, высыхающий методом окисления.

### Сфера применения

Продукт HWS-112 Hartwachs-Siegel применяется для лакирования лестниц для получения открытопористого и полужакрытого покрытия. Используется для аппретирования лестниц из высокоценных пород массива древесины. Не применять для отбеленной древесины.

### Свойства продукта

Данный продукт в качестве финишного покрытия подкупает тем, что обладает отличной способностью распределяться на поверхности, не блестит. Образовавшаяся на поверхности лакокрасочная пленка устойчива к использованию кремов для рук. Соответствует требованиям DIN 68 861 часть 1.

Соответствует требованиям к классу горючести B1.

Продукт используется также в качестве грунтовочного слоя, так как лак быстро высыхает и сразу пригоден к шлифованию, а также повышает контрастность текстуры древесины.

### Применение

Применяется методом распыления.

Древесина должна быть гладко отшлифована, без следов пыли от шлифования, жира и силико-

### Технические данные

Вязкость:	прибл. 22 сек. при диаметре воронки 4 мм, при 20°C
Степень глянца:	1826 HWS-112 Hartwachs-Siegel приглушенный-матовый
Температура возгорания:	>21 °C
Форма поставки:	жестяная канистра 5 л и 20 л
Цвет:	бесцветный
Плотность:	0,88 г/см <sup>3</sup> при 20 °C

на. Засаленную древесину хвойных и лиственных пород обработать растворителем V-890-Verdünnung. Удалить смоляные карманы. Допустимая влажность древесины: для хвойных пород не более 15%, для лиственных пород не более 12%. Продукт готов к употреблению.

После открытия упаковку следует хранить плотно закрытой.

Для обычной поверхности рекомендуется 2 слоя нанесения продукта HWS-112 Hartwachs-Siegel.

Распылитель со стаканчиком:

- диаметр форсунок 1,6 -1,8 мм

- давление воздуха 2 - 3 бар

Вакуумный распылитель:

- диаметр форсунок 0,23 -0,28 мм

- давление вещества 60 - 80 бар

Насос для распыления Airmix:

- диаметр форсунок 0,23 -0,28 мм

- давление вещества 60 - 80 бар

- давление воздуха 0,5 - 1,5 бар

### Указания

При упаковывании готовых лакированных изделий из древесины следует использовать воздухопроницаемые материалы.

Для установления соответствия оттенка и совместимости с основанием рекомендуется пробное нанесение на образец поверхности.

**Не допустимо применение продукта HWS-112 Hartwachs-Siegel в сочетании с лаками и морилками, содержащими нитроцеллюлозу. В данном случае возникает опасность самовоспламенения. (Предприятия Общества страхователей 23 § 12).**

Текстильные изделия (тряпки, рабочая одежда), испачканные продуктом HWS-112 Hartwachs-Siegel, могут самовос-

пламенятся, и поэтому их следует собрать и утилизировать в огнеупорные контейнеры.

#### Инструмент и его очистка

Пневматический или вакуумный распылитель, обливочная машина.

Очистка инструмента производится при помощи растворителя V-890-Verdünner. Остатки очистки утилизируются согласно действующим предписаниям.

#### Расход

Около 60 – 80 мл/м<sup>2</sup> за один рабочий проход.

#### Высыхание

Продукт становится высохшим «от пыли» через 60 минут.

Пригоден к шлифованию и последующему нанесению через 6 часов. Шлифование промежуточных слоев следует производить наждачной бумагой с зернистостью 240-280.

Готовые лакированные части изделий можно складывать в штабеля после высыхания в течение ночи.

Данные действительны при температуре воздуха в помещении +20°C, относительной влажности воздуха 65%. Низкие температуры, высокая влажность и избыточное нанесение продукта замедляют высыхание.

#### Условия хранения

В закрытой заводской упаковке, в сухом, прохладном месте – не менее 1 года.

#### Содержания VOC – летучие органические соединения

Допустимое в ЕС значение для данного продукта (кат. A/e): 600 г/л (2007).

Данный продукт содержит макс. 599 г/лVOC.

#### Меры безопасности

##### Возможные виды опасностей:

Продукт воспламеняется

Вреден для здоровья: при проглатывании может вызвать повреждение легких.

##### Рекомендации по технике безопасности:

Беречь от детей.

Хранить вдали от продуктов питания, напитков и кормов для животных.

Держать вдали от источников огня. – Не курить.

Не вдыхать пары/аэрозоль.

Применять только в хорошо проветриваемых помещениях.

При проглатывании нельзя вызывать рвоту. Следует немедленно вызвать врача и предъявить упаковку или этикетку от продукта.

Содержит октоат кобальта и 2-бутаноноксим. Может вызвать аллергическую реакцию.

Код продукта: Ö60

#### Утилизация

Остатки продукта подлежат утилизации согласно действующим предписаниям. Пустые упаковки направить на переработку.

#### Экология

Не допускать попадания в водоемы, сточные воды или в почву. WGK 1 (Класс опасности для водоемов)

#### Обозначение

Предписания об опасных веществах: Xn, вреден для здоровья  
Предписание о перевозке опасных грузов автомобильным транспортом и железной дорогой: класс 3 III UN 1993

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения. Так как применение и обработка данного продукта происходят вне нашего влияния, то и содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя. При любых обстоятельствах сохраняют силу наши общие условия заключения торговых сделок. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

1826-TM-06-08

