ОЛИ-АКВА Эмаль 18.25 / ... (Цвет)

Описание продукта

Быстросохнущая, светостойкая однокомпонентная водоразбавляемая эмаль на акрилатной основе для открыто- и закрытопористой отделки деревянных поверхностей внутри помещений, подвергаемых средним и сильным нагрузкам. Обладает хорошей укрывистостью и отличной наполняющей способностью. Цвета по картам РАЛ, NCS и Сиккенса, возможно изготовление цвета по образцу клиента. Возможно изготовление эмали “на месте” с помощью системы колерования ОЛИ-АКВА Колор Mix and Fill.

Свойства

- экологически чистый продукт
- соответствует требованиям VOC и DECOPAINT
- не воспламеняем в жидком состоянии
- обладает нейтральным запахом
- хорошая укрывистость
- быстросохнущий
- отличная наполняющая способность
- хорошая светостойкость
- очень хорошая стойкость к механическим, химическим нагрузкам

Области применения

Рекомендуется для цветной отделки всех деревянных поверхностей или поверхностей из древесных материалов внутри помещений, напр. стулья, детская и другая мебель, двери и т.д.
С целью повышения стойкости к нагрузкам рекомендуем для отделки офисной и школьной мебели дальнейшее нанесение прочного финишного лака, напр. ОЛИ-АКВА OBJEKT 51.22 или для отделки поверхностей в гигиенически значимых помещениях (больницы или поликлиники, санатории) ОЛИ-АКВА MED с антибактериальной защитой..
Для смолянистых пород древесины рекомендуется предварительное грунтование ОЛИ-АКВА Изоляционным грунтом 15.82.
При отделки плит МДФ рекомендуем предварительное грунтование цветным ОЛИ-АКВА Наполнителем 15.88, объединяющий в себе свойства изоляционного грунта и цветного порозаполнителя.

Соответствует требованиям норм:

- DIN EN 71-3 (содержание тяжелых металлов)
- DIN 53160 (стойкость к поту и слюне) при дальнейшего нанесения прозрачного финишного лака
- DIN 68861 T1 B (избранные жидкости)
- DIN 68861 T1 C (хим. стойкость)
- стойкий к воздействию косметических кремов для рук
- не содержит формальдегид и ароматические углеводороды
- не содержит опасных APEO (тенсид) и DINP (пластификатор)

Номер артикула:

ОЛИ-АКВА Эмаль 18.25

Цвет	по картам РАЛ, NCS и Сиккенса, и специальные цвета по заказу
Упаковка	30 / 5 литров

Обязательное обозначение

Обязательное обозначение и указания по безопасности продукта - см. Данные по безопасности согласно нормам ЕС.

Технические данные

Вязкость при поставке:	Готов к применению
Срок хранения в закрытой заводской упаковке:	12 месяцев
Разбавитель:	
Отвердитель:	
Соотношение лак-отвердитель:	

Сушка (при 23°C и относ. влажности воздуха 65%)

Пылеустойчивое состояние:	60 мин.
Шлифовка:	2 часа
Укладка в штабеля:	на следующий день

Способы нанесения

Пневматическое распыление

Рабочая вязкость:	Вязкость при поставке
Давление:	2,0 - 3,5 бар
Размер форсунки:	1,8 - 2,0 мм
Расход на один слой:	80 - 120 г/м²

Безвоздушное распыление

Рабочая вязкость:	Вязкость при поставке
Давление:	90 - 120 бар
Размер форсунки:	0,23 - 0,28 мм
Расход на один слой:	80 - 120 г/м²

Примечания / Указания по применению

- Упаковку с лаком перед применением хорошо взболтать и перемешать содержимое банки! После использования упаковку плотно закрыть, чтобы избежать подсыхания содержимого упаковки.
- Лак морозонеустойчив! Хранение и транспортировка лака осуществить при температуре не ниже +5°C. Температура помещения и поверхности во время нанесения лака должна быть не ниже +15 °C.
- Пистолет непосредственно после нанесения лака промыть водой. При замене содержащих растворители ЛКМ водоразбавляемыми лаками пистолет промыть сначала НЦ-разбавителем, потом спиртом, а после этого водой. При обратном переходе к содержащим раствори-тели ЛКМ промыть пистолет в обратном порядке.
- Поверхность должна быть сухой и очищенной от загрязнений (жира, масла и т.д.), а также от следов шлифовальной пыли.
- После промежуточной сушки - ок. 90 мин. - возможно нанесение последующего слоя прозрачного покрывного (финишного) лака методом “мокрый по мокрому”. В этом случае промежуточной шлифовки не требуется! При более позднем нанесении покрывного лака (напр. на следующий день) рекомендуется провести промежуточную шлифовку мелким зерном (P 320/P360).

ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

Пример нанесения: Интерьер для магазина, МДФ, РАЛ 9010

Грунтование:	ОЛИ-АКВА Наполнитель 15.88, белый Распыление ок. 150-180 г/м²
Сушка:	2 часа (при 20°C и 65% относ. влажности воздуха)
Промежуточная шлифовка:	Ступенчатая, зерно P 240-320-400
Окрашивание:	ОЛИ-АКВА Эмаль 18.25, распыление ок.100 г/м²
Промежуточная сушка:	90 мин.
Покрывной лак:	ОЛИ-АКВА Лак 51.22, распыление ок.100 г/м² Нанесение “мокрый по мокрому” на эмаль
Сушка:	2 часа (пылеустойчивое состояние)
Примечание:	Время сушки приведена для следующих условий: T - 20°C и 65% относ. влажности воздуха

Наши технические рекомендации по применению, в устной и письменной форме, которые мы выдаем в помощь пользователю на основе нашего опыта и знаний в соответствии с уровнем науки и практики на сегодняшний день, являются неофициальными и не обосновывают юридические контрактные взаимоотношения и дополнительные обязательства, вытекающие из контракта на закупку. Они не освобождают покупателя от самостоятельных испытаний нашего продукта на его пригодность для конкретной цели применения под собственную ответственность. Все ранее изданные Технические информации теряют свою силу.
Издание: февраль 2007.

Oli Lacke GmbH Bahnhofstr. 22, 09244 Lichtenau / BRD www.oli-lacke.ru e-mail: oli-lacke@mail.ru