



HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o.
 Količevo 65, 1230 Domžale, Slovenija
 T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
 E info@helios.si
 www.helios.si

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

AQUAVITA Top Coat Spray

Толстослойная лазурь для защиты строительных столярных изделий техникой распыления.

ОПИСАНИЕ	Aquavita Top Coat Spray – это прозрачный лакокрасочный материал, подчеркивающий естественную структуру древесины и защищающий ее от атмосферных воздействий.
СОСТАВ	Материал выпускается на основе высококачественных акриловых связующих, восков, светоустойчивых пигментов, добавок и воды.
ПРИМЕНЕНИЕ	Используется в качестве отделочного покрытия для строительных столярных изделий (окна, двери, ставни) снаружи и внутри помещений. В основном предназначается для промышленной окраски. Нанесение материала airless или airmix распылением.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	<p>Внешний вид: тиксотропный материал</p> <p>Вязкость: ~ 40x10³ мПа.с</p> <p>Пигменты: светоустойчивые</p> <p>Плотность: 1,05 кг/л</p> <p>Содержание сухого вещества: мин. 35% (по весу)</p> <p>Блеск: глянцевый и полуматовый</p> <p>Запах: после высыхания не имеет запаха</p> <p>pH: ~ 8,5</p>
ЦВЕТ	<p>Aquavita Top Coat Spray выпускается в стандартных цветах. При крупных заказах возможно изготовление цвета по требованию заказчика. Также возможно колерование на колеровочных установках с помощью колорантов Belinka серии BW. Нами также предлагаются базы, используемые для колерования пастами Belinka серии BW. Материалы, подготовленные в торговых точках на основе Aquavita Top Coat базы и колорантов Belinka серии BW, по качеству не уступают материалам, выпущенным в производстве.</p> <p>477953 Aquavita Top Coat Spray B 701 S</p> <p>477565 Aquavita Top Coat Spray</p> <p><u>Базы (полуфабрикаты для колерования):</u></p> <p>472292 Aquavita Top Coat Spray Base C-M</p> <p>Конечный цвет покрытия значительно зависит от цвета используемой грунтовки Aquavita Impregnant. В нашей цветовой карте представлены стандартные цвета отделочного покрытия в сочетании с некоторыми цветами грунтовки Aquavita Impregnant, причем также возможны и другие цветовые комбинации.</p> <p>Цвета в цветовой карте представлены на древесине ели. Поскольку древесина является природным материалом, то конечный цвет находится в прямой зависимости от породы древесины, поэтому мы рекомендуем провести предварительное тестирование материала на небольшом участке поверхности.</p>



HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o.
 Količevo 65, 1230 Domžale, Slovenija
 T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
 E info@helios.si
 www.helios.si

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Древесина должна быть сухой (макс. 18% влаги), предварительно обработанной пропиткой Aquavita Impregnant или Aquavita Intermediate, слегка отшлифованной и очищенной. Угловые стыки заполняются наполнителем Aquavita Extender.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Перед применением лазурь Aquavita Top Coat перемешивается и наносится на соответствующим образом подготовленное основание техникой распыления airmix или airless. Толщина мокрой пленки = 260-300 мкм. В случае окраски изделий, доступ к которым с распылителем затруднен (например, ставни), данные изделия окрашиваются кистью, а затем Aquavita Top Coat Spray наносится распылением. Таким образом, обеспечивается соответствующая толщина сухой пленки покрытия.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Температура основания, краски и окружающей среды при работе с водными покрытиями не должна быть ниже +10°C, а отн. влажность воздуха, не должна превышать 80%.

Лучший результат достигается при соблюдении следующих параметров: температура материала между +15°C и +20°C, сопло диаметром 0,11-0,13" и давление от 70 до 90 бар.

При несоблюдении параметров и рабочих условий возможны дефекты покрытия.

Сразу же после монтажа деревянные изделия тщательно очищаются от следов цемента и прочих строительных материалов. Для очистки используется вода и мягкая губка. Легкие моющие средства (водный раствор детергента) используются по истечении одного месяца от окрасочных работ. Органические растворители, щелочные и абразивные средства могут повредить покрытие и не рекомендуются.

Aquavita Top Coat прошел испытания по стандарту ÖNORM B 3803 и является стойким к склеиванию деталей. Но, несмотря на это, требуется избегать прямого контакта деталей, т.к. покрытие термопластиковое. В случае непосредственного контакта деталей для предотвращения склеивания можно использовать силиконовый аэрозоль. Силиконовый аэрозоль наносится на окрашенные изделия вне окрасочного цеха, т.к. силикон может вызвать дефект в виде кратеров на мокрой пленке покрытия.

На основании предписаний Немецкого объединения производителей окон и фасадов (VFF) бесцветные лазури не используются для внешних окрасочных работ. При использовании лазурей очень светлых цветов ремонт покрытия производится чаще.

РАСХОД

Толщина мокрой пленки покрытия: 260 - 300 мкм

Толщина сухой пленки покрытия: 80 - 100 мкм

Расход: ~ 3 м²/кг.

Расход может отличаться от указанного показателя, т.к. он находится в зависимости от толщины слоя и потерь при распылении.



HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o.
 Količevo 65, 1230 Domžale, Slovenija
 T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
 E info@helios.si
 www.helios.si

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВЫСЫХАНИЕ

При нормальных условиях (20°C , отн. влажность воздуха 65%):

- покрытие сухое на пыль: 30 мин
- покрытие сухое на ошупь: 4 час
- покрытие сухое для дальнейших действий: 24 час.

Время высыхания покрытия продлевается при снижении температуры и повышении отн. влажности воздуха.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Сразу же после окончания работ инструмент необходимо промыть водой с добавлением моющего средства.

УХОД ЗА ПОКРЫТИЕМ

С применением молочка Aquavita Caring Milk по уходу за окрашенной поверхностью продлевается срок службы лазури Aquavita Top Coat. Все механические повреждения и трещины должны быстро санироваться во избежание отслаивания покрытия. Поверхность слегка отшлифовывается, затем кистью наносятся 1-2 слоя оригинальной лазури, полученной при приобретении столярных изделий, или лазури Belinka Exterier подходящего цвета. В случае, когда покрытие отслаивается по всей поверхности и повреждена древесина, ее необходимо тщательно отшлифовать, очистить, обработать пропиткой и повторно защитить лазурным или отделочным покрытием согласно рекомендациям производителя.

ЗАЩИТНЫЕ МЕРЫ

При работе необходимо учитывать общие правила промышленной санитарии и использовать рекомендуемые защитные средства. Рабочее помещение должно хорошо проветриваться.

В случае утечки или несчастного случая должны соблюдаться инструкции из Свидетельства безопасности материала.

УПАКОВКА

20 кг, 10 кг, 5 кг, 2,5 кг

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Aquavita Top Coat хранится в оригинальной закрытой заводской таре при температуре от +5°C до +30°C, вдали от источников тепла (радиаторы).

Не допускать замерзания материала!

СРОК ХРАНЕНИЯ

При соблюдении условий срок хранения составляет не менее 2 лет.

ТРАНСПОРТ

Без ограничений.

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Не допускать попадания материала в канализацию или окружающую среду. Материал использовать до конца. Тару утилизировать как специальные отходы.

ПРЕДПИСАНИЯ

Относительно предписаний, касающихся безопасности материалов и труда, а также транспортировки товара смотри Свидетельство безопасности материала.