

BIO IMPREGNOL WM **478236**

Масляная пропитка

ОПИСАНИЕ

- Пропиточное средство на основе:
- - модифицированных растительных масел
- - восков
- - аддитивов
- - неароматических алифатических растворителей

НАЗНАЧЕНИЕ

- Используется в качестве самостоятельной пропитки интерьерной мебели.
- Подходит для защиты пород древесины, где требуется обработка воском.
- Используется в качестве базы для колерования пастами по цветовой карте BIO MIX.
- Рекомендуем предварительно тестировать окраску и совместимость материала с породой древесины.

СОПУТСТВУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ

Разбавитель:

Helios разбавители	Примечания
447039 BIO IMPREGNOL THINNER	

Чистящее средство:

Helios чистящие средства	Примечания
447039 BIO IMPREGNOL THINNER	
402755 HELIOCEL разбавитель	

Прочее:

БИО колеровочные пасты

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип	масло с восками
Плотность	0,89 - 0,93 кг/л
Вязкость при поставке	DIN4 20°C 44 - 54 сек.
Концентрация сухого вещества (%)	45 - 50 %
Внешний вид	Жидкость

Толщина каждого слоя

Рекомендуемое нанесение	50 - 80 г/м ²
--------------------------------	--------------------------

Высыхание

воздушное 18 - 25 °C	мин. 12 - 24 час
-----------------------------	------------------

Время сушки несколько сокращается при качественной вентиляции. Время сушки зависит от толщины слоя, температуры, отн. влажности воздуха и вентиляции помещения. Время и режим сушки и/или отверждения подробно определяются технологическим процессом.

Техническая информация является основой для качественного применения материала. По каждому отступлению от указанных параметров для индивидуального потребителя предлагается соответствующий технологический процесс. Технологический процесс разрабатывают техник-инструктор и технолог цеха.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Нанесение на деревянную поверхность, предварительно отшлифованную и чистую, без следов пыли и прочих загрязнений.
- Рекомендуемая зернистость наждачной бумаги: для бука = 280 - P320 ; дуб, сосна, ель = 180 – P220...

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

- Перед началом работ температура окрашиваемой поверхности и краски должна быть комнатной, т.е. не менее +18°C.
- Нанесение и высыхание при температуре от 18 до 25°C и относительной влажности воздуха от 40 до 70%.
- В случае если условия не соответствуют предписанным, время сушки может значительно продлиться.
- Нанесение и сушка масел выполняется в специально предназначенном помещении, т.к. существует риск попадания масла на деревянные заготовки и прочие материалы, что может быть причиной появления дефектов (кратеры и пр.) на окрашенной поверхности.

ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Перед использованием материал тщательно перемешивается.
- Вязкость при поставке является рабочей вязкостью.
- Пропитка наносится на поверхность в избытке и затем равномерно распределяется по всей поверхности, чтобы древесина пропиталась качественно.
- После определенного времени излишки пропитки удаляются салфеткой, и поверхность равномерно сглаживается чистой сухой салфеткой.
- Для получения более насыщенного покрытия краска наносится в два слоя.
- Для межслойного шлифования или сглаживания рекомендуется использовать губку «скотч-брайт».
- Для более стойкой поверхности предлагаем после сушки ЛКМ дополнительно распылять.



НАМАЗЫВАНИЕ / ПРОТИРАНИЕ

Разбавление:	не требуется
Разбавитель:	447039 BIO IMPREGNOL THINNER
Чистящее средство:	402755 HELIOCEL разбавитель
Время пропитки:	1 - 3 минут



ВАЛЬЦЕВАНИЕ

Разбавление:	не требуется
Разбавитель:	447039 BIO IMPREGNOL THINNER
Валок:	стойкий к алифатическим растворителям
Чистящее средство:	402755 HELIOCEL разбавитель

После определенного периода времени вследствие реакции с кислородом воздуха масло на вальцах может загустеть.



РАСПЫЛЕНИЕ

Разбавление:	не требуется
Разбавитель:	447039 BIO IMPREGNOL THINNER
Диаметр дюзы:	1 - 1,7 мм
Исходное давление:	2 - 4 бар
Чистящее средство:	402755 HELIOCEL разбавитель

ХРАНЕНИЕ

- 12 месяцев в оригинально закрытой заводской таре при температуре до +35°C.
- В связи с потенциальным гелеобразованием материала в открытой банке рекомендуется перелить его в меньшую тару с минимальной прослойкой воздуха. Тару соответственно обозначить.
- Не допускать попадания прямых солнечных лучей.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- см. Свидетельство безопасности и этикетку продукта.
- В связи с потенциальным риском самовоспламенения грязные масляные салфетки сжигаются или хранятся в емкости с водой.

ПРИМЕЧАНИЯ

- По требованию заказчика на каждую партию материала выдается сертификат качества с

- указанием всех контрольных параметров.
- Техническая информация является результатом знания наших специалистов, основанного на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Мы не несем ответственности в случае использования нашей продукции без нашего контроля и гарантируем лишь качество самого

материала. Мы сохраняем за собой право на возможные изменения сведений без предварительного уведомления.

- Система качества соответствует стандарту ISO 9001.
- Окрашенные изделия упаковываются в вощеную бумагу.