Морилки/ Красители

дата публікації: 2020.05.28

Морилки/красители – это средства, используемые в мебельной промышленности для улучшения натуральной структуры древесины. Они предназначаются для обработки интерьерной мебели из массивной древесины или шпона. Морилки/красители облагораживают древесину с изменением ее натурального цвета и акцентированием особенностей породы. Морение помогает оживить естественный цвет поверхности и имитировать цвет ценных пород дерева.

Морение древесины – это первый этап в обработке мебельных заготовок, далее они должны обязательно окрашиваться лаками, обеспечивающими длительную защиту мебельной поверхности.

Морилка/краситель состоит из связующих веществ, растворителей, красителей, пигментов и различных аддитивов. Красители окрашивают древесину прозрачно, т.е. ее натуральная структура сохраняется видимой. Пигменты могут частично сгладить древесную структуру, что иногда является желаемым эффектом. Назначение связующих веществ в морилке/красителе многофункциональное – это фиксация к подложке, предотвращение подъема древесных волокон из-за чрезмерной абсорбции воды в порах и повышение светостойкости красителей. Растворители служат разбавителями и обеспечивают глубокое проникновение морилки/красителя в древесину. Выбор и комбинация растворителей зависит от способа нанесения.

EKOHEL морилки/красители
EKOHEL морилки/красители для окунания и распыления в основном предназначены для морения стульев и галантерейных изделий из массивной древесины различных пород, особенно бука. EKOHEL морилки/красители для вальцевания в основном имеют промышленное назначение и наносятся на лакокрасочных линиях.

Готовые морилки/красители используются в поставочном виде и в случае необходимости могут разбавляться водой.

EKOHEL морилки/красители PLUS предназначаются для обработки хвойных пород древесины (ель, лиственница, сосна, пихта и т.д.). С ними выразительно (позитивно) акцентируются годичные слои твердой поздней древесины, в то время как слои мягкой ранней древесины окрашиваются слегка. Деревянная поверхность приобретает легкую окраску, ее текстура акцентируется и сохраняется видимой. Морилки/красители наносятся распылением или кистью, но наилучший эффект достигается с применением мокрого распыления и высыханием при комнатной температуре.

KOMBIHEL морилки/красители
KOMBIHEL морилки/красители применяются для морения любых деревянных поверхностей, как из массивной древесины, так и из шпона. Способ нанесения выбирается в зави симости от вида деревянной поверхности (распыление, нанесение/удаление, вальцевание).

В зависимости от способа нанесения производственная программа HELIOS предлагает KOMBIHEL морилки/красители трех видов:

KOMBIHEL морилки/красители для распыления
Предназначаются для равномерного морения массивной или шпонированной деревянной поверхности, т.е. натуральная структура древесины остается однородной. Морилки/красители

наносятся сухим или полусухим распылением. В основном они применяются для морения древесины с невыразительными порами (бук, ель, сосна, черешня, орех, клен, береза, груша и т.д.).

KOMBIHEL морилки/красители для нанесения/удаления
Предназначаются для морения пористой массивной или шпонированной деревянной поверхности большой площади (дуб, ясень и т.д.) с акцентированием древесных пор. Морилки/красители наносятся вручную с последующим удалением, а также мокрым или полусухим распылением с последующим удалением.

KOMBIHEL морилки/красители для вальцевания:
Предназначаются для нанесения валковой машиной с применением твердых или мягких валков. Применение щеток зависит от подложки и требуемого эффекта покрытия.

Цвета морилок/красителей подготавливаются по требованию (образцу) заказчика.

МОРИЛКИ/КРАСИТЕЛИ - Колеровочная система MIX
Стремление иметь лакокрасочные материалы в широкой цветовой гамме в кратчайшие сроки и, не в последнюю очередь, по разумной цене, характерно для всех дизайнеров и производителей мебели.

Поэтому специалисты HELIOS разработали систему колерования морилок/красителей под названием «МОРИЛКИ/КРАСИТЕЛИ - Колеровочная система MIX», которая предоставляет нашим торговым компаниям и дистрибуторам самый быстрый и практичный путь до широчайшего спектра оттенков в очень короткое время.

Для представления морилок/красителей различного типа, а прежде всего, для облегчения понимания системы MIX, мы разработали цветовые карты (выкрасы) основных и наиболее популярных цветов. Заказчики могут выбирать цвета морилок/красителей по цветовым картам KOMBIHEL S MIX, EKOHEL W MIX, EKOHEL PLUS MIX. Представленные рецептуры адаптированы к системе MIX с высококонцентрированными колорантами и связующими компонентами.

Цветовые карты являются основой, каждый дистрибутор может дополнять их цветами по образцам своих клиентов.

Производственная программа HELIOS предлагает:
EKOHEL морилки/красители на водной основе,
KOMBIHEL морилки/красители на растворителях
EKOHEL морилки/красители

Рок Косец
Инженер сектора развития PC-4,
ООО HELIOS TBLUS, Словения

ООО «Лакокрасочный завод «Аврора»
18030, Украина, г. Черкассы,
ул. Стройиндустрии, 3
T: +380 472712881
F: +380 472710471
Программа покрытия для дерева:

M: +38 096 335-23-91 Тюлькин Виталий
E: vitaliy.tiulkin@helios.si
M: +38 067 470-50-15 Тарасов Александр
E: tarasov@aurora.ck.ua

“Профессиональная покраска” № 5 (76) 2016

Джерело: http://www.coatings.net.ua/drukujpdf/artykul/935