

# БАРЬЕРЫ И ИЗОЛЯТОРЫ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ

## VL292.77.0000

### БАРЬЕРНЫЙ ГРУНТ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ

---

Этот специальный барьерный грунт имеет три основных свойства:

- 1 – Устранение проблем с адгезией на маслянистой древесине
- 2 – Устранение проблемы побеления пор
- 3 – Сохранение натурального внешнего вида

#### АДГЕЗИЯ

На смолистых и маслянистых поверхностях древесины (таких как тиковое дерево, роза, ироко, палисандр, натуральное черное дерево) непосредственное нанесение полиуретановых, акриловых, целлюлозных и УФ-лаков вызывает проблемы с адгезией. Этот дефект может возникнуть сразу после нанесения лака или спустя несколько месяцев. Барьерный грунт для древесины VL292.77, изолирует маслянистую древесину, обеспечивая последующее нанесение лака без воздействия масла и древесной смолы.

#### ПОБЕЛЕНИЕ ПОР

В частности, в обработанных, окрашенных покрытиях (покрытие alpi), после непосредственного нанесения стандартного лака, со временем происходит побеление пор. Хотя это отбеливание не появляется сразу после нанесения, со временем оно проявляется.

Барьерный грунт для древесины VL292.77, благодаря своей эластичности, предотвращает побеление пор в немаслянистых покрытиях.



## VL292.77.0000 БАРЬЕРНЫЙ ГРУНТ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ

### ФУНКЦИЯ НАТУРАЛЬНОСТИ

Одна из основных причин использования древесины в производстве мебели и в отделочных работах заключается в использовании натурального и теплого внешнего вида древесины в помещении в декоративных целях. С этой целью широко используются следующие древесные материалы:

- 1 – Массивная древесина
- 2 – Натуральные покрытия
- 3 – Преобразованные покрытия (шпон alpi, инженерные покрытия)



В отличие от натурального дерева, часто используется пленка или бумага с древесным узором и ламинированные изделия. В основном, это нижеуказанные изделия:

- Отделочная пленка
- ПВХ пленка
- ПП пленка
- Ламинирование пластиком HPL, LPM
- Меламиновая пленка

Существует конкуренция между изделиями из натуральной древесины и пленки. В то время как готовые изделия создают искусственный вид, изделия из натуральной древесины создают натуральный внешний вид. Чтобы продемонстрировать эту разницу, важно выбрать правильную систему лаков для натурального дерева. Использование неверной системы лаков может исказить внешний вид натурального дерева, и придать тонкий как фольга и синтетический внешний вид. В этом случае не остается смысла в использовании шпона. В этот момент происходит использование барьерного грунта VL292.77. Барьерный грунт VL292.77, уменьшая поверхностное натяжение древесины, обеспечивает лучшее смачивание древесины полиуретановыми, акриловыми, целлюлозными и УФ-лаками, которые наносятся после нанесения барьерного грунта, обеспечивает лучшее проникновение в текстуру и следовательно, четкое и естественное изображение.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ «БАРЬЕРНЫЙ ГРУНТ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ»

ПРОДУКТ	ОТВЕРДИТЕЛЬ	ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ	СУХОЙ ОСТ. 1-ОГО КОМП.	ВЯЗКОСТЬ (DIN 4, 20°C)	ПЛОТНОСТЬ (г/см³)	ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ (20°C, час)	НАНЕСЕНИЕ / СЛОЙ (20°C, 60-90г/м²)	ВРЕМЯ, НЕОБХОДИМОЕ ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ (20°C, час)
VL292.77.0000	HP292	20/100/50-70	9 ± 1	12 ± 2"	0,880 ± 0,03	миним. 4	1-3	миним. 1