

S&H TechnoUV Wood OIL 195
УФ-масло с твердыми восками
 ТУ 2313-010-27445233-2016

Описание продукта	<p>S&H TechnoUV Wood OIL 195 УФ-масло с твердыми восками финишное покрытие является УФ-отверждающимся открытопористым покрытием на основе масел и воска для защиты древесины и используется для профессиональной окраски любых поверхностей из древесины для создания высококачественного защитно-декоративного покрытия. Применяется на вальцевых станках при производстве паркета, паркетной доски, лестниц, деревянной мебели и т.д. Выступает в качестве 2-го слоя в системе с Грунтом S&H TechnoUV Wood 041 . Обеспечивает естественную защиту древесины, обладает высокой механической и химической устойчивостью. Уменьшает процессы набухания и усыхания древесины. Делает поверхность грязе- и водоотталкивающей. Продукт экологичен, безвреден для жилых помещений, безопасен для здоровья. В случае реставрации покрытия достаточно нанесения одного слоя на очищенную поверхность, не прибегая к перешлифовке. Возможно покрытие отдельных участков без видимых границ.</p>
Общие свойства	<ul style="list-style-type: none"> • Высокая скорость отверждения под воздействием УФ-излучения • Не содержит ЛОС • Высокая механическая и химическая стойкость • Естественная защита древесины • Устойчивость к износу и истиранию • Для специальных технологических линий • Обладает водо- и грязеотталкивающими свойствами
Цвет и внешний вид	<ul style="list-style-type: none"> • Однородное покрытие с заданным блеском

Технические данные

Показатели качества	Значение
Массовая доля нелетучих веществ, %	98-100
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при 20°C, ч, не менее	48
Плотность, при 20 °С, г/см ³	1,1-1,2
Динамическая вязкость, мПа*с Brookfield RVDV-E, sp.4/50 rpm при 20°C	1000-1300
Стойкость покрытия к пятнообразованию по времени воздействия реагентов:	
-спирта этилового 40%, ч	6
-уксусной кислоты 9%, ч	6
-кофе черного, ч	6
-кетчупа, ч	6
-вина красного, ч	6

Условия хранения материала

Температура, °С	до +50°С
Влажность, %	(65±5)%
Хранить только в непрозрачной темной таре. Воздействие солнечного или искусственного	

освещения приведет частичной полимеризации и дальнейшей непригодности материала

Технология нанесения

Подготовка поверхности :	<p>1. Поверхность должна быть сухой и чистой. Древесина/древесная поверхность должны быть хорошо отшлифованы. После шлифования тщательно убрать древесную пыль.</p> <p>2. Первый слой (грунтование). Грунт <i>S&H TechnoUV Wood 041</i> наносится на вальцевом станке, расход составляет 8 – 14 гр/м² УФ-отверждение происходит 2-умя лампами 120 мДж/см². Время подачи 12 – 16 м/мин</p> <p>3. Второй слой (финишное покрытие). На поверхность наносят <i>S&H TechnoUV Wood OIL 195 УФ-масло с твердыми восками</i> наносится на вальцевом станке, расход составляет 5 – 6 гр/м². УФ-отверждение происходит 2-умя лампами 120 мДж/см². Время подачи 12 – 16 м/мин.</p>
Метод нанесения:	Вальцами (гладкие валы) Излишки масла снимаются щеткой
Количество слоев:	1
Расход на одно нанесение:	5-10г/м ² (зависит от типа древесины, подготовки поверхности, применяемого оборудования т.д.)
УФ-отверждение:	12-16 м/мин, 2 лампы с мощностью по 120 Вт/см ²
Очистка инструмента	По окончании работ оборудование промыть растворителем

Срок годности	1 год
----------------------	-------

Меры безопасности	УФ продукты в нормальном состоянии не токсичны. Однако они вызывают раздражение кожи и слизистых тканей, поэтому следует избегать их контакта как с самим материалом, так и его возможными парами. Обязательно использование защитных перчаток и очков. При попадании на кожу немедленно промыть водой с мылом
--------------------------	--

Транспортировка	Не опасный продукт. Может перевозиться при отрицательных температурах, но использоваться должен строго при комнатной температуре
------------------------	--

Общие замечания

Технические данные, предоставленные на *S&H TechnoUV Wood OIL 195 УФ-масло с твердыми восками*, получены в результате лабораторных тестов и практического опыта. Желаемый результат достигается только при соблюдении инструкций по применению. Перед использованием *S&H TechnoUV Wood OIL 195 УФ-масло с твердыми восками* необходимо убедиться, что оно пригодно для окрашивания изделия и поверхность подготовлена соответствующем образом. Фирма несет ответственность только за качество продукции, неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без предварительного уведомления.