

**Грунт**  
**S&H TechnoUV Wood Primer 041**  
ТУ 2313-010-27445233-2016

<b>Описание продукта</b>	<i>S&amp;H TechnoUV Wood 041 Грунт</i> является УФ-отверждающимся открытопористым покрытием на основе масел и воска для защиты древесины. Выступает в качестве 1-го слоя в системе с <i>S&amp;H TechnoUV Wood OIL 195 УФ-масло с твердыми восками</i> . Применяется на вальцовых станках при производстве паркета, паркетной доски, лестниц, деревянной мебели и т.д. Характеризуется высоким уровнем впитываемости, регулирует уровень влажности древесины, позволяя ей «дышать», поэтому подходит для покрытия деревянных элементов отделки во влажных помещениях. Уменьшает процессы набухания и усыхания древесины.
<b>Общие свойства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высокая скорость отверждения под воздействием УФ-излучения</li> <li>• Не содержит ЛОС</li> <li>• Естественная защита древесины</li> <li>• Для специальных технологических линий</li> <li>• Высокий уровень впитываемости</li> <li>• Подчеркивает уникальную структуру дерева</li> </ul>
<b>Цвет</b>	Возможна колеровка (лессирующие цвета)

**Технические данные**

Показатели качества	Значение
Массовая доля нелетучих веществ, %	98-100
Плотность, при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	1,0-1,1
0 Динамическая вязкость, мПа*с Brookfield RVDV-E, sp.3/50 rpm при 20 °С	100-200

**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**

<b>Подготовка поверхности:</b>	<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 S&amp;H TechnoUV Wood 041 наносится на вальцевом станке, расход составляет 8 – 14 гр/м<sup>2</sup> УФ-отверждение происходит 2-умя лампами 120 мДж/см<sup>2</sup>. Время подачи 12 – 16 м/мин</p>
--------------------------------	--

	3.Второй слой (финишное покрытие). На поверхность наносят S&H TechnoUV Wood OIL 195 УФ-масло с твердыми восками наносится на вальцевом станке, расход составляет 5 – 6 гр/м <sup>2</sup> . УФ-отверждение происходит 2-умя лампами 120 мДж/см <sup>2</sup> . Время подачи 12 – 16 м/мин.
<b>Метод нанесения:</b>	Вальцами (гладкие валы) Излишки масла растираются щеткой
<b>Количество слоев:</b>	1
<b>Расход на одно нанесение:</b>	8-14 г/м <sup>2</sup> (зависит от типа древесины, подготовки поверхности, применяемого оборудования т.д.)
<b>УФ-отверждение:</b>	12-16 м/мин, 2 лампы мощностью 120 Вт/см <sup>2</sup>
<b>Очистка инструмента</b>	По окончании работ оборудование промыть растворителем
<b>Срок годности</b>	1 год
<b>Меры безопасности</b>	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
<b>Транспортировка</b>	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 041 Грунт*, получены в результате лабораторных тестов и практического опыта. Желаемый результат достигается только при соблюдении инструкций по применению. Перед использованием *S&H TechnoUV Wood 041 Грунт* необходимо убедиться, что он пригоден для окрашивания изделия и поверхность подготовлена соответствующим 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.