



117546, Москва,  
ул. Подольских  
Курсантов, д. 15

тел.: (495) 215 1590  
тел.: (800) 555 3611  
zakaz@kraskoff.ru

www.kraskoff.ru  
www.kraskoff.by  
www.kraskoff.kz

## **МАСТЕРВУД ГРУНТ (Kraskoff Pro) – грунт-пропитка (лак) для дерева, паркета, фанеры, ДВП, ДСП**

- простота и удобство нанесения
- не требует специального оборудования
- упрочняет основание
- высокая стойкость к истиранию
- маслобензостойкость, высокая химическая стойкость
- для интенсивных нагрузок
- наносится при отрицательных температурах -5°C

МАСТЕРВУД ГРУНТ – однокомпонентная грунт-пропитка для защиты деревянных поверхностей: дерево, паркет, фанера, ДВП, ДСП и т.п.

Полиуретановая грунт-пропитка применяется для устройства покрытий по дереву промышленного и гражданского назначения внутри помещений и на открытом.

Полиуретановое покрытие характеризуется очень высокой стойкостью как к механическим, так и к химическим нагрузкам.

### **Основные области применения**

Полиуретановый грунт МАСТЕРВУД ГРУНТ применяется для защиты деревянных поверхностей промышленного и гражданского назначения:

- коттеджи, садовые строения, садовая мебель;
- наружные и внутренние стены, лестницы, перила, ограды;
- двери, оконные блоки, ставни и другие изделия из древесины;
- торговые и складские помещения;
- производственные цеха;
- общественные помещения;
- объекты С/Х назначения: птицефермы, инкубаторы, коровники, свинарники и т.п.

МАСТЕРВУД ГРУНТ предназначена для пропитки и упрочнения деревянных поверхностей перед окраской любимыми типами органоратворимых красок и эмалей. Может использоваться в качестве самостоятельного покрытия для защиты древесины с нанесением в 2-3 слоя.

### **Подготовка основания к нанесению**

МАСТЕРВУД ГРУНТ наносится на очищенную поверхность без загрязнений и старого покрытия.

### **Подготовка состава к нанесению**

Материал готов к применению.

### Способ нанесения

МАСТЕРВУД ГРУНТ наносят тонким слоем меховым валиком, кистью или безвоздушным распылением в 1-2 слоя. Для повышенных нагрузок на основание рекомендуется использовать усиленный состав с повышенным сухим остатком. Проведение окрасочных работ следует осуществлять при температуре основания и воздуха от -5°C до +30°C и влажности не более 80%. Температура материала: от +10°C до +25°C.

Послойная сушка 8-10 ч, в зависимости от температуры и влажности, но не более 48 ч. Нанесение финишного слоя рекомендуется через 10-12 часов после грунтования, но не позже чем через сутки.

После окончания работ инструмент очистить органическими растворителями.

Температура эксплуатации от -60°C до +120°C (кратковременно до 30мин – +180°C).

После нанесения последнего слоя эмали: через 1 сутки – пешеходная нагрузка, через 3 суток – полная механическая нагрузка на основание.

### Расход

0,16-0,18 кг/м<sup>2</sup> в зависимости от толщины покрытия.

### Тара

Купить МАСТЕРВУД ГРУНТ можно в ведрах по 9, 18кг.

### Меры предосторожности

При проведении и после окончания внутренних работ проветрить помещение.

Использовать индивидуальные средства защиты.

### Хранение

Не нагревать. Беречь от огня. Предохранять от прямых солнечных лучей.

Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от -30°C до +30°C.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

### Технические данные

Свойства до отверждения:

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Внешний вид   | Прозрачная жидкость янтарного цвета |
| Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее  | 30                                  |
| Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при t (20,0±0,5)°C, с, не более | 21                                  |
| Время высыхания до степени 3 при t (20,0±0,5)°C, ч, не более                          | 12                                  |
| Плотность при температуре (20,0±0,5)°C, г/куб.см                                      | 0,98                                |

Свойства после отверждения:

|   |   |
|---|---|
| Внешний вид   | Прозрачная пленка янтарного цвета           |
| Интервал рабочих температур в воздушной среде, °C                               | от -60°C до +120°C (до 30 мин. – до +180°C) |
| Водопоглощение пленки, %, не более  | 0,1   |
| Предел прочности пленки при разрыве при температуре (20,0±0,5)°C, Мпа, не менее | 65  |

|  |         |
|--|---------|
| Относительное удлинение пленки при температуре (20,0±0,5)°С, %, не менее                                 | 12      |
| Прочность пленки при ударе, см, не менее   | 100     |
| Твердость пленки грунта по МЭ-3 / по ТМЛ (метод А), у.е., не менее                                       | 0,6/0,4 |
| Твердость пленки грунта по Шору, тип D, на 28 сутки  | 70 - 72 |
| Эластичность пленки, мм, не более  | 1       |
| Блеск пленки грунта под углом 60°, %   | 82 - 87 |
| Адгезионная прочность к портландцементному бетону, при прочности бетона М750 (В55), отрыв по бетону, МПа | 6,2     |
| Прочность пленки грунта к истиранию, кг/мкм  | 37      |
| Прочность пленки грунта к истиранию, г/кв.м  | 1,5     |
| Истираемость пленки грунта, Табер, CS-10, масса грузов 1 кг, мг  | 5,5     |

ТУ 20.30.22-001-18862682-2018

#### ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Продукция Краскофф Про предназначена для профессионального использования.

Техническое описание и рекомендации по применению материалов даны на основании лабораторных испытаний, и опыта практического применения с соблюдением условий хранения и условий нанесения, в соответствии с рекомендациями. Производитель не контролирует процесс хранения, нанесения и соблюдения условий эксплуатации готовых покрытий покупателем, и несет ответственность только за качество производимой продукции. Производитель не несет ответственность за дефекты, образовавшиеся в результате не верного применения продукции.

Производство регулярно оптимизируется и совершенствуется, в связи с чем производитель оставляет за собой право менять техническое описание без оповещения покупателей. Перед использованием материала рекомендуем проверить актуальность имеющегося у Вас технического описания на сайте [www.Kraskoff.ru](http://www.Kraskoff.ru).