



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

ДРЕВСИЛАНТ (Kraskoff Pro) – полиуретановый герметик для деревянных поверхностей

- стойкость к морской и пресной воде
- эластичность
- высокая прочность
- высокая адгезия и износостойкость
- ширина шва до 50мм
- химическая стойкость
- вибрационная стойкость

Древсилант – двухкомпонентный полиуретановый герметик для дерева, тиксотропная паста цвета слоновой кости, образует после твердения эластичный материал с высокой ударной вязкостью и высокими механическими свойствами.

Герметик стоек к постоянному контакту с водой; разбавленным растворам кислот и щелочей, моющим средствам; маслам минеральным, синтетическим, органическим; бензину и т. п.

Состав достаточно эластичен, отлично справляется с герметизацией широких температурных и деформационных швов деревянных полов, стыков, примыканий, швов в резервуарах и конструкциях, в том числе в условиях вибрационных нагрузок и агрессивных сред. Используется для заделки стыков досок пола на палубах корабля, яхты или лодки.

Основные области применения

Герметик Древсилант применяется как внутри, так и снаружи помещений.

Рекомендуется наносить на предварительно грунтованные грунтом для дерева Мастервуд Грунт поверхности: дерево, паркет, фанера, ДВП, ДСП и т. п.

Герметик Древсилант используется на следующих объектах:

- корабельные палубы;
- 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.

Благодаря высокой прочности полиуретановый герметик Древсилант используется для широких швов (30–50 мм) и соединений деревянных досок и конструкций.

Подготовка основания к нанесению

Древсилант наносить на поверхность, очищенную от грязи, пыли, старой краски. Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Рекомендуется предварительное грунтование грунтом для дерева Мастервуд Грунт, время нанесения герметика на загрунтованную поверхность зависит от технических характеристик грунта.

Подготовка состава к нанесению

Полиуретановый герметик поставляется в виде двух компонентов – А и Б, соотношение компонентов по массе 5,5:1.

Для перемешивания использовать миксер для красок, частота вращения – 300–400 об./мин.

Компонент Б тщательно перемешать до однородного состояния. Затем начать перемешивать компонент А и постепенно вливать компонент Б, мешать 3–5 минут до однородного цвета и консистенции. Избегать замешивания воздуха и непромесов у дна и стенок тары.

Температура компонентов при смешивании: от +15°C до +25°C.

Влажность дерева: не более 4%, относительная влажность воздуха: не более 80%.

Способ нанесения

Схема герметизации:

- зачистить, обеспылить;
- при необходимости загрунтовать внутреннюю поверхность грунтом для дерева Мастервуд Грунт;
- заполнить герметиком Древсилант.

Сразу после смешивания компонентов приступить к работе по заполнению швов, не оставляя состав в ведре. Наносить с помощью ракля или шпателя. Жизнеспособность: 20–30 минут.

Температура основания и воздуха: от +5°C до +25°C, влажность воздуха: не более 80%.

Температура материала: от +15°C до +25°C.

Время полимеризации в толщине 3 мм при температуре +20°C: 24 часа.

Финишный слой наносить через 24 часа после заливки герметика.

После окончания работ инструмент очистить органическими растворителями.

Температура эксплуатации: – от –40°C до +70°C.

Для очистки инструмента использовать У-Растворитель, Бутилацетат, Ксилол, Сольвент, Ацетон или их смеси.

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

Расход:

0,3–5,6 кг/пог.м в зависимости от ширины шва.

Рекомендуемая глубина заполнения:

- для не нагружаемых поверхностей – не менее ширины шва;
- для нагружаемых поверхностей – в 1,5 раза больше ширины шва.

Примерное количество герметика для бетона полиуретанового на 1 пог.м в кг при разной ширине шва:

- при ширине шва 10 мм необходимо 0,3 кг/пог.м для не нагружаемых поверхностей и 0,4 кг/пог.м – для нагружаемых;

- при ширине шва 30 мм необходимо 1,5 кг/пог.м для не нагружаемых поверхностей и 2,1 кг/пог.м – для нагружаемых;
- при ширине шва 50 мм необходимо 3,8 кг/пог.м для не нагружаемых поверхностей и 5,6 кг/пог.м – для нагружаемых.

Цвет

Слоновая кость.

Тара

Ведро по 6,5 кг, комплект: 5,5 + 1 кг.

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 0°C до + 25°C.
Гарантийный срок хранения в заводской упаковке – 6 месяцев со дня изготовления.

Технические данные

Массовая доля нелетучих веществ, %	99
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при t (20,0±0,5)°C, с, не менее	40±3
Плотность смеси при температуре (20,0±0,5)°C, г/куб.см	1,05
Время высыхания до степени 3 при t (20,0±0,5)°C, ч, не более	24
Интервал рабочих температур в воздушной среде, °C	от –40°C до +70°C
Жизнеспособность после смешения при температуре 20,0±0,5) °C, мин., не менее	40

ТУ 20.30.22-002-18862682-2018

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 ответственности за дефекты, образовавшиеся в результате неверного 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.