



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

## **УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 (Kraskoff Pro) – лак для бетона, металла и дерева ультрафиолетостойкий**

- стоек к ультрафиолетовому излучению
- высокая проникающая способность
- полная герметизация бетонной, металлической и деревянной поверхности
- высокая износостойкость и ударная прочность
- прозрачный
- устойчив к воздействию химических веществ

УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 – двухкомпонентный глянцевый полиуретановый лак, полностью прозрачный, светостойкий.

После отверждения полиуретановый лак образует покрытие, стойкое к ультрафиолетовому излучению. Финишное покрытие из двухкомпонентного полиуретанового лака УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 не желтеет, оптически прозрачное, имеет высокие защитные характеристики по стойкости к механическим и химическим воздействиям.

УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 обладает химической стойкостью к постоянному и переменному контакту с водой, растворам щелочей и солей любой концентрации, растворам кислот с концентрацией до 10-20%, маслам (минеральным, синтетическим, органическим), жирам, бензину, дизтопливу и т.п.

### **Основные области применения**

УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 предназначен для нанесения на бетонные, металлические (только вертикальные, в качестве декоративного покрытия), деревянные поверхности и натуральный камень:

- Нанесение на эпоксидные, акриловые, полиуретановые полы, метилметакрилатные покрытия и наливные полы для повышения износостойкости, улучшения декоративных свойств.
- Полностью прозрачные светостойкие и износостойкие покрытия для паркета и других деревянных поверхностей, находящихся как в помещении, так и на открытом воздухе.
- Нанесение финишных слоев при устройстве декоративных покрытий с флоками, чипсами, блестками и т.п.
- Нанесение на старые и новые лакокрасочные покрытия для обновления и усиления блеска на алкидной, полиуретановой и эпоксидной основах.

Объекты применения:

- складов, ангаров, холодильников, морозильников;
- цехов (любых отраслей промышленности);
- многоэтажных парковок, гаражных комплексов, автосервисов, автомастерских и т.д;
- торговых, выставочных, спортивных залов; жилых, общественных, административных

зданий;

- объектов С/Х назначения: птицефермы, инкубаторы, коровники, свинарники и т.п;
- резервуаров, технических бассейнов, отстойников, очистных сооружений.

### **Подготовка основания к нанесению**

УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 наносится на сухое бетонное и деревянное основание с влажностью не более 4%. Марочная прочность бетона (пескобетона) должна быть не ниже М200, с обязательной гидроизоляцией.

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 «Полы» и СНиП 3.04.03-87 «Изоляционные и отделочные работы». Не должно содержать на поверхности цементного (известкового) молочка, замасленных и загрязненных участков.

Непосредственно перед нанесением первого слоя лака поверхность обеспылить промышленным пылесосом.

Для металлических оснований поверхность необходимо очистить от остатков старого покрытия, рыхлой ржавчины, грязи, пыли и тщательно обезжирить. Для удаления окалины, ржавчины и старого лакокрасочного покрытия с поверхности металла использовать абразивоструйную очистку до степени 2 по ГОСТ 9.402-80 или Sa 2,5 по ISO 8501-1:1988.

### **Подготовка состава к нанесению**

УФ-стойкий лак поставляется в виде двух компонентов - А и Б, соотношение компонентов по объему 1:1 (по массе 4:4).

Компонент А и компонент Б предварительно размешивают, затем – в компонент А постепенно добавляют компонент Б. Полученную смесь тщательно перемешивают дрелью (не более 400-600 об./мин.) в течение 1-2 минуты, избегая замешивания воздуха. Дают отстояться в течение 10 мин для выхода вовлеченного воздуха. Использовать приготовленный состав в течение 3 часов.

### **Способ нанесения**

УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 распределить тонким однородным слоем почти сухим нейлоновым или меховым валиком с коротким ворсом для исключения подтеков и разводов, рекомендуется воздушное или безвоздушное распыление для равномерного распределения, в труднодоступных местах использовать кисть.

### **Не допускать луж материала на поверхности!**

При запечатывании декоративных элементов (чипсы, флоки и т.д.) рекомендуется нанесение минимум 2 слоев. Для увеличения защитных свойств можно наносить двухкомпонентный лак в 3 слоя.

Проведение окрасочных работ следует осуществлять при температуре основания и воздуха от +10°C до +25°C и влажности не более 70%. Температура материала: от +10°C до +25°C.

Послойная сушка 6-12 часов (после потери липкости), но не более 24 часов при температуре 20°C.

Нанесение на полимерные покрытия (полы) допускается через 24 часа после нанесения последнего слоя, но не более, чем через 48 часов при температуре 20°C.

После окончания работ инструмент очистить органическими растворителями.

Температура эксплуатации от –60°C до +80°C.

При нанесении лака обеспечить отсутствие сквозняков и изменение температуры поверхности более чем на 3°C в момент нанесения и в течение суток после нанесения.

Кондиционирование, приточно-вытяжная вентиляция, подогрев полов и т.п. - должны быть выключены.

После нанесения второго слоя лака: через 3 суток – пешеходная нагрузка, через 7 суток – полная механическая нагрузка на основание.

### Расход

0,08-0,15 кг/м<sup>2</sup> в зависимости от вида, марки (класса) бетона или дерева и его состояния.

### Тара

Купить УНИВЕРСАЛ ЛАК УФ 98 можно в ведрах по 8кг, комплект: 4+4кг.

### Меры предосторожности

При проведении внутренних работ, а также после их окончания проветрить помещение. Использовать индивидуальные средства защиты.

### Хранение

Состав хранить и транспортировать при температуре от -20°C до +25°C в прочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей. Не нагревать. Беречь от огня.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

### Технические данные

Внешний вид	Прозрачная жидкость
Условная вязкость компонентов А+Б по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при температуре (20,0±0,5) °С, с.	не более 21
Массовая доля нелетучих (сухой остаток), %	не менее 40
Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0±0,5) °С, ч.	не более 12
Интервал рабочих температур в воздушной среде, °С	от -60°C до +80°C
Относительное удлинение пленки при температуре (20,0±0,5) °С, %	не менее 12

### Химическая стойкость

- вода
- водные растворы щелочей и солей любой концентрации
- водные растворы кислот с концентрацией до 10-20%
- масла и жиры всех видов - минеральные, синтетические, органические
- органические растворители, бензин, дизтопливо и т.п.

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).