



# ПолимерПромКраска

Группа компаний по производству резиновых и полимерных красок и мастик

111020, г.Москва, ул.Боровая, дом 7, строение 2

Web: [www.polymerpromkraska.ru](http://www.polymerpromkraska.ru)

E-mail: [polymerpromkraska@yandex.ru](mailto:polymerpromkraska@yandex.ru)

Тел.: 8-800-511-91-98, 8-909-930-34-98, 8-917-019-67-66, 8-967-238-77-76.

## **Лак полиуретановый Финиш Про 2К**

Лак полиуретановый Финиш Про 2К – двухкомпонентный полиуретановый лак, полимеризующийся за счет химического катализатора-отвердителя. Выпускается в матовом и глянцевоом исполнении.

Лак полиуретановый Финиш Про 2К обладает уникальными свойствами, делающими его идеальным для нанесения как финишное покрытие:

1. Повышенная износостойкость и ударопрочность;
2. Высочайшая адгезия ко всем видам поверхностей, в том числе и влажных (влажность не более 10%).
3. 100% гидроизоляция;
4. Нефте-, масло-, бензостойкость, защищает от растворов щелочей и кислот, солей. Хорошая стойкость к большинству органических растворителей;
5. Растяжение полностью полимеризованной полиуретановой пленки из лака: 250%, что идеально подходит для финишной защиты материалов, подвергающихся постоянному тепловому растяжению;
6. Рабочий диапазон температур: от -60 до +150 С.
7. УФ и светостойкость (не содержит ароматических полиизоцианатов и полиолов!).
8. Сухой остаток,% - 56.

## Применение лака полиуретанового Финиш Про 2К:

1. Металлические поверхности (трубы канализационные и водогазопроводные, детали машин и механизмов, резервуары и тп).
2. Бетонные основания: бетонные полы (особенно рекомендуется использовать в зданиях химической промышленности, химических и медицинских лабораториях).
3. Работа по дереву: влагозащитное покрытие.
4. Натуральный и искусственный камень.

Наносить полиуретановый лак необходимо при температуре не ниже +5° и не выше +30°.

Расход:

Лак полиуретановый Финиш Про 2К наносится от одного слоя с расходом от 80 до 250 грамм на квадратный метр поверхности в зависимости от пористости основания и технического задания на лаковое покрытие. Рекомендуется два слоя лака с межслойной сушкой не более 12 часов (второй слой желательно наносить сразу после полимеризации лака до состояния «до отлипа»).

Подготовка лака к использованию:

1. Лак поставляется в составе двух упаковок: лак и отвердителя. Перед применением необходимо добавить отвердитель к лаку в соотношении 100:20 (на 100 весовых частей лака (Компонент А) берут 20 весовых частей отвердителя (Компонент Б)). Стандартный комплект готовый к применению- Компонент А- 20 кг и Компонент Б- 4 кг, т.е. после смешения получается 24 кг лака готового к применению. Смешанный состав должен быть израсходован в течении 3 часов, т.к. дальнейшее его хранение приводит к увеличению вязкости и трудности нанесения на поверхность.
2. Лак после вскрытия упаковки должен быть тщательно перемешан. Нерастворимый осадок необходимо отфильтровать.

3. При необходимости лак можно разбавлять (до 10%) сольвентом, ксилолом и бутилацетатом уретановой чистоты (полное отсутствие влаги).

Способы нанесения:

1. Безвоздушными поршневыми компрессорами.
2. Кистями и валиками.
3. Воздушными распылителями с системой отделения конденсата.
4. Окунанием.

**Важно! После нанесения слоя полиуретанового ЛКМ рекомендуется нанесение следующего слоя полиуретанового ЛКМ сразу, как нанесенный слой перестанет липнуть к рукам-«до отлипа» (от 3 до 12 часов в зависимости от температуры и влажности окружающего воздуха). Не рекомендуется нанесение следующего слоя позже 12 часов после нанесения предыдущего слоя, т.к. полиуретановые ЛКМ не любят наноситься на пересушенный предыдущий слой!**

Меры предосторожности общие для работы с лакокрасочными материалами:

1. Работать в хорошо проветриваемых помещениях.
2. Использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.
3. Не допускать попадания жидкой кровли в глаза и на кожу.
4. При попадании в глаза необходимо срочно их промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.
5. Продукция пожароопасна! Хранить и использовать вдали от открытого огня!

Гарантийный срок хранения: 12 месяцев.

Срок службы: не менее 10 лет.