



# ПолимерПромКраска

Группа компаний по производству резиновых и полимерных красок и мастик

443035, г.Самара, ул. Мирная, дом 162, литера А

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

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

Тел.: 8-800-511-91-98, 8-906-345-81-73, 8-963-729-79-59, 8-967-238-77-76.

## **Грунтовка кольматирующая гидрофобизирующая Кольмат Адгезив**

Грунтовка кольматирующая Кольмат Адгезив – пропиточный гидрофобизирующий состав, защищающий цементобетонное покрытие путем кольматации (запечатывания) пор, капилляров, и трещин поверхностного слоя на глубину до 15 мм, что препятствует проникновению воды и растворов химических реагентов во внутренние слои бетона, предохраняя его от избыточного увлажнения. У обработанного пропиточным составом покрытия в 4-6 раз снижается водопоглощение.

Пропиточно-кольматирующий и гидрофобизирующий состав Кольмат Адгезив в результате физико-химического взаимодействия с цементным камнем образуют кристаллические нерастворимые или малорастворимые новообразования, кольматирующие (запечатывающие) поры и капилляры. За гидрофобизацию поверхности отвечают синтетические каучуки, входящие в состав Кольмат Адгезив.

Предназначается для наружных работ по бетону, штукатурке, кирпичу на поверхностях, где возможна повышенная влажность поверхности: бетонные площадки, отмостки и дорожки, цоколи, бетонные чаши гидросооружений (бассейны, фонтаны, пруды и тп) для последующего нанесения каучуковых составов: серии Полимераль и серии Кровелин Про.

В грунтовку кольматирующую Кольмат Адгезив добавлены специальные присадки-адгезивы, которые улучшают адгезию поверхности к каучуковому составу. Применяется как грунтовка для окрашивания поверхностей красками-герметиками серии Полимераль как для новых покрытий (не обязательно), так и окрашенных каучуковыми красками-герметиками серии Полимераль после полугода и более с момента нанесения (обязательно).

Грунтовка кольматирующая Кольмат Адгезив создает поверхность с максимальной адгезией для нанесения любых каучуковых составов (например, серии Полимераль и серии Кровелин Про).

Грунтовка Кольмат Адгезив используется для увеличения пластичности, морозостойкости покрытий из бетона и асфальтобетона. Обладает обеспыливающим эффектом и упрочняет поверхность. Уменьшает вероятность растрескивания.

Грунтовка кольматирующая Кольмат Адгезив изготавливается на основе нефтеполимерной смолы и синтетического каучука с целевыми добавками (пластификаторы, промоутеры адгезии, антиоксиданты) на основе органических растворителей ароматического и алифатического типа.

### **Технические характеристики:**

Плотность, г/см<sup>2</sup>- 0,9-1,0

Сухой остаток, % - 35

Адгезия к поверхности бетона, баллы- 3

Относительное удлинение, %- 350

Время высыхания, ч не более- 3

Расход в зависимости от пористости поверхности от 100 до 500 мл/ кв. м. один/два слоя (100-250 мл на кв. метр на слой). Один слой как грунтовка-два/три слоя как обеспыливающее и упрочняющее покрытие.

Подготовка поверхности:

1. Перед использованием Кольмат Адгезив необходимо тщательно перемешать дрелью с насадкой-миксером в течении 5 минут.
2. Очистить окрашиваемую поверхность от пыли, грязи, ржавчины, отслоений старого покрытия, известкового молочка, высолов и тп. Если на поверхности имеются масложировые пленки, то поверхность необходимо обезжирить ксилолом или ацетоном. Окрашиваемая поверхность должна быть сухой.

Проведение покрасочных работ:

1. Нормальные погодные условия: отсутствие дождя, тумана, сильного ветра.

2. Влажность воздуха: не более 80%.
3. Температура окружающего воздуха: от -25 до +40 С.

Способы нанесения:

1. Основные способы нанесения: кисть, валик, краскопульт.
2. Расход грунтовки: кисть, валик, краскопульт один слой- 100-250 мл на кв. метр. При использовании Кольмат Адгезива в качестве грунтовки перед нанесением других лакокрасочных покрытий наносится только один слой. При нанесении Кольмат Адгезива как независимой кольматирующей, обеспыливающей, гидрофобизирующей и упрочняющей пропитки количество слоев может быть увеличено до двух-трех.
3. Для профессионального нанесения жидкой рекомендуем нанесение поршневыми компрессорами высокого давления с размером сопла 19 или 21.
4. Время высыхания одного слоя 0,5 часа при температуре окружающего воздуха +20 С, от 3 до 12 часов при высокой влажности, идущем дожде или минусовой температуре.
5. После окончания работ инструмент отмывается органическим растворителем ксилол.

При хранении возможно расслоение, не влияющее на качество продукции, которое полностью устраняется тщательным перемешиванием.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.

Меры предосторожности общие для работы с лакокрасочными материалами:

- 1. Для наружного применения! Не использовать внутри помещений!**
2. Использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.
3. Не допускать попадания 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!