



[Грунтовка АК-070](#)

Грунтовка АК-070 используется для защиты от коррозии нержавеющей и углеродистых сталей, а также титановых, алюминиевых и магниевых сплавов, оцинкованных, кадмированных сталей и черных металлов.

[Грунтовка КФ-030](#)

Грунтовка КФ-030 изготовлена на основе природной смолы. В качестве основы используется масляно-канифольный полуфабрикатный лак, в который вводят пигменты.

[Грунтовка МЧ-042](#)

Грунтовка МЧ-042 используется для подготовки поверхности перед нанесением защитного покрытия.

[Грунтовка НЦ-0135](#)

Нитроцеллюлозная грунтовка НЦ-0135 используется для декоративной отделки древесно-волоконных плит (ДВП).

[Грунтовка УРФ-0106](#)

Полиуретановая быстросохнущая грунтовка УРФ-0106 используется для обработки деревянных и металлических поверхностей

Грунтовка – это суспензия в пленкообразующей основе пигментов (либо их смеси с наполнителями). После полного высыхания грунтовка формирует непрозрачное, прочное однородное покрытие, которое отличается хорошей адгезией не только к окрашиваемой поверхности, но и финишному защитно-декоративному слою. Грунтовка является промежуточным слоем между подложкой (окрашиваемой поверхностью) и верхним отделочным слоем, а также основой многослойного покрытия.

Функции грунтовок:

- обеспечивает сцепление защитно-декоративного покрытия с основой;
- сглаживает незначительные дефекты поверхности;
- защищает окрашиваемую поверхность от коррозии, плесени, влаги и т.п.;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



— при нанесении на бетонные и другие пористые поверхности грунтовка способствует экономии лакокрасочного материала.

Существуют универсальные грунтовки, ЛКМ по бетону, металлу, дереву, штукатуркам.

Грунтовки по бетону необходимы для укрепления и сглаживания поверхности. Особенной популярностью пользуются составы глубокого проникновения, которые могут проникать в бетон на глубину до 10 см, закупоривая тем самым поры и трещинки. ЛКМ укрепляет его, позволяет экономить большое количество финишного материала и предотвращает возникновение коррозии бетона. Грунтовки с биоцидными добавками предупреждают появление грибков и плесени.

Основной функцией грунтовок по металлу является повышение адгезии и защита металлов от коррозии. В состав антикоррозионных грунтовок входят специальные пигменты, которые тормозят процесс разрушения металлов, пленкообразователи, поверхностно активные вещества, различные добавки.

Большое влияние на свойства и защитный механизм грунтовок по металлу оказывают именно пигменты. Например, одни могут формировать на защищаемой поверхности труднорастворимые соединения, другие - переводят основу в пассивное состояние, третьи - ослабляют фото- и термодеструкцию полимерного покрытия, четвертые - катодно защищают металл, пятые - усложняют диффузию сквозь пленку различных агрессивных компонентов коррозионной среды и т.п.

В зависимости от используемых в грунтовке по металлу пигментов, их классифицируют на: изолирующие, протекторные, фосфатирующие, пассивирующие, преобразователи ржавчины.

Грунтовки по дереву проклеивают поверхность, укрепляя ее, уменьшают способность впитывать влагу, предотвращают возникновение коррозии древесины. После использования грунтовки по дереву снижается расход финишных лакокрасочных материалов, а полученное покрытие становится более крепким и долговечным. Благодаря биоцидным и антисептическим добавкам окрашиваемая поверхность защищена от воздействия гнили, плесени и грибков.

Универсальные грунтовочные лакокрасочные материалы обладают разносторонним набором свойств и могут применяться для окрашивания различных видов поверхностей.

Наносить грунтовку необходимо на чистую сухую поверхность валиком, кистью, распылением, шпателем или другими способами.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Толщина защитного слоя (для металла) может колебаться от 10 до 100 мкм. После полного высыхания грунтовки основу дополнительно окрашивают лаком, эмалью или краской.

По вопросам приобретения **Грунтовок** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: