

Техническое описание



Эмаль акриловая АК 14-92

Акриловая матовая эмаль для внутренних и наружных работ. Предназначена для окончательной окраски минеральных (нейтральных), деревянных, металлических, полимерных оснований, подготовленных соответствующим образом. После высыхания покрытие имеет прочную пленку, обладает устойчивостью к истиранию и механическим нагрузкам. Эмаль легко наносится и не имеет внутренних напряжений.

Арт. d-500010

Плотность:	~ 1,20 кг/л.
Связующая основа:	Сополимерная акриловая дисперсия.
Цвет поставки:	Белый. В системе RELIUS MIX 4500 оттенков.
Степень глянца:	Матовая.
Структура:	Гладкая.
Упаковка:	Ведро 10 кг.
Хранение:	Хранить в прохладном месте без замораживания при температуре от + 5°C до + 30°C. Вскрытую емкость плотно закрывать и быстро расходовать. Не хранить при прямом солнечном излучении, не размещать вблизи электрических и нагревательных приборов.
Гарантийный срок хранения в оригинальной, не нарушенной упаковке 1 год от даты изготовления.	
Способ нанесения:	Кистью, валиком, распылением.
Рабочая температура:	Не проводить работы при температуре ниже +5°C (температура воздуха и обрабатываемого объекта).
Расход на покрытие:	120...160 г/м ² .
Приведенные значения расхода справочные и не являются поводом для предъявления претензий.	Расход материала зависит от свойств конкретной поверхности. Для точного определения расхода рекомендуется провести пробное нанесение покрытия.
Время высыхания:	До сухой пленки: 1 час. До последующей обработки: 3...4 часа. До полного набора прочности: 2...3 дня.
При +20°C и 65% относительной влажности воздуха.	Пониженная температура и повышенная влажность воздуха увеличивают время высыхания.
Получение оттенков:	1. Полнотонными акриловыми пигментными красками. 2. В светлые, средние оттенки поставщиком по системам компьютерной колеровки, содержащей 15 000 эталонных оттенков по 25 европейским коллекциям цветов.
Разбавление:	При необходимости разбавляется водой (не более 10%).
Очистка инструмента:	Сразу же после работы вымыть инструмент водой.
Отметки опасности:	Отсутствуют.

Общие требования к основанию (подложке):

Основание должно быть твердым, чистым, сухим, обезжиренным, очищенным от мастик, силикона и пыли. Следует также принимать во внимание требования СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия".

Предварительная подготовка оснований:

Новые поверхности: Удалить загрязнения и очистить поверхности. При необходимости удалить имеющиеся дефектные включения.

Старые поверхности: Тщательно вымыть или очистить поверхности (механическим способом или с помощью струи пара или воздуха). При наличии грибка или водорослей необходимо провести основательную механическую чистку, а также провести дополнительную обработку материалами, предназначенными для уничтожения грибка и водорослей. Для поверхностей с трещинами рекомендуем использовать специальные и ремонтные материалы. Для растрескивающихся оснований используются специальные системы покрытий. Отслаивающиеся участки старой краски, а также не способные выдерживать нагрузку остатки какого-либо другого покрытия удалить, и затем очистить поверхность (механическим способом или с помощью средств для протравки).

В случае возникновения особых технических проблем запросить техническую консультационную службу.

Основание	Предварительная подготовка при внешних работах	Предварительная подготовка при внутренних работах	Грунтование
Новая штукатурка (цементная, известково-цементная).	См. "Предварительная подготовка оснований"	См. "Предварительная подготовка оснований".	Снаружи: глубокие грунтовки на растворителе. Внутри: daeron Тифгрунт АК.
Старая штукатурка (цементная, известково-цементная).	Места с новой штукатуркой, соблюдая сроки, просушить, провести флуатирование и тщательно промыть.	См. "Предварительная подготовка при внешних работах".	Снаружи: глубокие грунтовки на растворителе. Внутри: daeron Тифгрунт АК.
Гипсокартонные плиты, гипсовые строительные элементы и готовые отделки.	-	Удалить дефектные агломераты, выступы металла убрать с поверхности.	daeron Тифгрунт АК или daeron Уни-Грунт-Акрил..
Тяжелый бетон.	Удалить масляные, жирные, восковые загрязнения. Небольшие дефекты шпаклевать	См. "Предварительная подготовка при внешних работах".	Снаружи: глубокие грунтовки на растворителе. Внутри: daeron Тифгрунт АК или daeron Уни-Грунт-Акрил.
Пористый бетон.	См. "Предварительная подготовка оснований".	См. "Предварительная подготовка оснований".	Глубокие грунтовки на растворителе.
Фиброцементные плиты.	См. "Предварительная подготовка оснований".	См. "Предварительная подготовка оснований".	Глубокие грунтовки на растворителе (если плиты стоят свободно, то обработка включает заднюю стенку и торцы).
Кирпичная, каменная кладка (внешняя сторона).	Внешняя сторона пригодна для отделочных работ, если она выполнена только из однородных морозоустойчивых материалов (песок, камень, глина и т.п.). Кладка должна быть сухой и не иметь трещин.	Механически очистить и стереть пыль.	Снаружи: глубокие грунтовки на растворителе. Внутри: daeron Тифгрунт АК или daeron Уни-Грунт-Акрил.
Деревянные изделия (допустимая влажность - до 15%).	У всех деревянных деталей снаружи зачистить углы и удалить пыль. Смолистую древесину и древесину тропических пород промыть нитрорастворителем. Подтеки смолы удалить, очистить от смолы места спилов веток. Металлические детали на древесине очистить от ржавчины и загрунтовать грунтовкой для металла.	Деревянную поверхность подготовить соответствующим образом.	Глубокие грунтовки на растворителе.

Основание	Предварительная подготовка при внешних работах	Предварительная подготовка при внутренних работах	Грунтование
ДВП, ДСП, фанера.	Поверхность тщательно очистить, но не шлифовать. Основание, содержащее в качестве отвердителя смолу, необходимо испытать на несущую способность. Проверить несущие поверхности для будущего покрытия. Поверхность тщательно очистить.	Двойные плиты подготавливаются соответствующим способом.	Глубокие грунтовки на растворителе (если плиты стоят свободно, то обработка включает заднюю стенку и торцы).
Старые покрытия эмалями и дисперсионными красками.	Механически зашкурить поверхности или обработать их щелочью.	См. "Предварительная подготовка при внешних работах".	Глубокие грунтовки на растворителе (только для критических дисперсионных покрытий).
Старые покрытия полимерными штукатурками.	См. "Предварительная подготовка оснований"	См. "Предварительная подготовка оснований"	daeron Тифгрунт АК при необходимости.
Металлические поверхности, сталь.	Удалить ржавчину, поверхность очистить и, при необходимости, обезжирить.	Удалить ржавчину, поверхность очистить и, при необходимости, обезжирить.	Антикоррозионные грунтовки требуемой толщины.
Цинк и оцинкованная сталь.* Для внутренних работ.	Поверхность очистить и, при необходимости, обезжирить.	-	Грунтование не требуется.
Обои под окраску бумажные, виниловые, стеклотканевые.	-	Как правило, не требуют предварительной подготовки.	См. соответствующее основание

Промежуточное покрытие: 1 x daeron АК14-92 с разбавлением не более 5%.

Окончательное покрытие: 1-2 x daeron АК14-92 с разбавлением не более 5%.

Примечание: Изготовитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях, не предусмотренных в инструкции. В случае сомнения материал следует самостоятельно подвергнуть испытаниям, или обратиться за советом к поставщику. После предъявления настоящей инструкции, прежние технические документы по данному материалу считаются недействительными.

Техника безопасности и средства защиты (полная информация в листе безопасности): Не допускать детей к материалу. Опасно при попадании в глаза, на кожу, внутрь организма, при вдыхании паров. При работе внутри помещений и после работ обеспечить достаточное проветривание. При распылении не вдыхать брызги (аэрозоль). В случае недостаточной вентиляции, использовать средства защиты органов дыхания. Защита рук - резиновые перчатки или специальные кремы. Защита глаз - специальные очки. Защита тела - антистатическая одежда из натуральных тканей (хлопок). При попадании в полость рта или в дыхательные пути может вызвать отравление. Немедленно обратиться за медицинской помощью. При попадании на кожу промыть водой с моющим средством, растворители не применять. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться за медицинской помощью.

Экологическая безопасность: Не допускать попадания в жидком виде в стоки или в канализацию. Не допускать попадания в открытые водоёмы.

Утилизация отходов и переработка тары: После использования материала пустая фасовка с остатками продукта должна быть высушена, плотно закрыта и утилизирована как бытовой мусор. Остатки материала в сухом виде утилизируются как бытовой мусор. На вторичную переработку тара должна сдаваться полностью очищенной.

Применяется как лист-вкладыш и выдается вместе с продукцией.

Акриловая эмаль АК 14-92