

Технический паспорт и спецификация



ALPHA COLOR

Покрытие ALPHA COLOR отвечает самым высоким требованиям профессиональных маляров, использующих только высококачественные продукты. Покрытие отличается высокой кроющей способностью и отличными свойствами нанесения, что гарантирует превосходный результат и вид интерьера. В то же время благодаря высокой паропроницаемости его также можно использовать для ремонтной штукатурки.



Скачать файлы



Номер партии: на этикетке

Дата изготовления: на этикетке

Срок годности: 48 месяцев от даты изготовления в оригинальной нераскрытой упаковке

Последняя ревизия: 10.1.2026 г.

Версия: Для профессионального и домашнего использования



5 kg



15 kg

Технический паспорт и спецификация

ALPHA COLOR

Покрытие ALPHA COLOR подходит для жилых помещений, офисов, торговых и производственных помещений, коридоров и там, где самые высокие требования предъявляются к качеству и безупречному внешнему виду.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет: В базовой версии — белый цвет, тонирование можно выполнять с помощью тонирующих пигментов. Можно тонировать в соответствии с палитрой RAL на тонируемых машинах с использованием систем тонирования ALPHA.

Сытность: Сытность составляет примерно 10 м² на 1 кг краски при нанесении одного слоя. Сытность может варьироваться в зависимости от впитываемости и структуры подложки, техники нанесения, толщины наносимого слоя и других факторов. Точную расходную норму для конкретной подложки необходимо определить на пробном участке в месте предполагаемого нанесения.

Температура нанесения: Температура покрытия, окружающей среды и подложки во время нанесения и в течение 24 часов после нанесения должна находиться в пределах от +5 до +35 °С, в идеале — от +10 до +25 °С.

Хранение: В сухом, прохладном месте без мороза, в оригинальной закрытой упаковке — 48 месяцев при температуре от +5 °С до +35 °С. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей. Открытый и неиспользованный лакокрасочный материал (если он не был разбавлен водой/пигментом) можно хранить в плотно закрытой упаковке для возможных ремонтных работ в течение 2 месяцев, обеспечив как можно меньший воздушный зазор.

Упаковка: и 15 кг, в пластиковых ведрах.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Инструменты: Малярные валики (полиамид, полиакрил и др.), кисть, нанесение на небольшие поверхности кистью, нанесение на большие поверхности методом AIRLES (безвоздушного распыления). Дрель с миксером или специальные мешалки с регулировкой скорости вращения.

Рекомендуемое разбавление: Разбавлять водой (питьевой) в соотношении 0–0,05 л воды на 1 кг краски. Краску можно разбавлять в соответствии с потребностями и приведенными рекомендациями. Внимание: при чрезмерном разбавлении краски снижается кроющая способность, что может привести к ухудшению характеристик краски.

Перемешивание: Перед использованием краску необходимо тщательно перемешать мешалкой до получения однородной консистенции, при необходимости разбавив чистой водой в соответствии с рекомендациями. Перед использованием краску необходимо тщательно перемешать мешалкой до получения однородной консистенции, при необходимости разбавив чистой водой в соответствии с рекомендациями. Внимание: при чрезмерном разбавлении краски снижается кроющая способность, что может привести к ухудшению характеристик краски. После вскрытия упаковки краску следует использовать как можно скорее. Работу на цельной поверхности следует выполнять с использованием краски из одной производственной партии. Удалите с крышки упаковки застывшую краску (не затвердевшую) и тщательно перемешайте краску. При работе с краской или ее смешивании следует избегать чрезмерного проникновения воздуха в краску.

Высыхание: покраска станет сухой на ощупь примерно через 2 часа. Следующий слой можно наносить через 4–6 часов (указанные данные относятся к одному слою покрытия стандартной толщины при стандартных условиях (Т = 20 °С; относительная влажность воздуха 60%). Устойчивость свежеекрасочных поверхностей к повреждениям (смыванию слоя краски) в стандартных условиях достигается не позднее чем через 24 часа. Снижение температуры или повышение влажности воздуха может продлить время высыхания.

На ощупь: 2 часа

Для следующего слоя: 4 - 6 часов
(WFT 240 мкм, t = 20 °С, относительная влажность воздуха 60 % по объему)

Полностью высохшее: 24 часа

Очистка инструментов и после использования: Во время перерывов в работе все инструменты следует защищать от высыхания, а после работы промывать водой. Загрязнённые места следует немедленно промыть водой, поскольку засохшую краску удалить сложно. Во время перерывов в работе все инструменты следует защищать от высыхания.

Защита поверхностей: Если краска попала на поверхности, которые не должны быть окрашены, немедленно смойте её водой; засохшую краску удалить будет сложно. Во время нанесения и высыхания обеспечить тщательную вентиляцию.

Плотность 1,55 g/cm³

Внешний вид Белый, белизна 96 %

Степень блеска Матовый

Запах Характерный для акриловых красок

Срок годности 48 месяцев, не подвергать воздействию мороза

Инструкции по технике безопасности:
Ознакомьтесь с техническим паспортом и паспортом безопасности

Не наносите покрытие, если: Относительная влажность воздуха превышает 80%. Влажность подложки составляет более 4%, бетона более 2,5%.

ПРОЦЕДУРА НАНЕСЕНИЯ

Подложка и подготовка подложки: Подложка должна быть сухой, компактной, без загрязнений и активного биологического воздействия (плесень, водоросли), несоленой, нежирной, химически стабильной, зрелой. Подложка должна быть прочной, сухой, без трещин и пыли и отслаивающихся частиц. Вновь изготовленная штукатурка подложки должна иметь регулярную структуру и быть достаточно зрелой (прежде всего, это относится к новым и отремонтированным минеральным, бризолитовым штукатуркам, штукатурному намету, не менее 4 недель). Подложка должна иметь одинаковую впитываемость и структуру на всей поверхности. Подходящей подложкой могут быть также тонкослойные штукатурки. Подложка должна быть достаточно ровной, покрытие лишь копирует все неровности и дефекты. При повторном нанесении покрытия на структурированные штукатурки это может незначительно повлиять на структуру штукатурки. С новой штукатурки необходимо удалить свободные песчинки (отшлифовкой, обметыванием).

Порядок действий и применение: На предварительно подготовленную поверхность нанести по всей площади ALPHA TOTAL PRIMER или ALPHA Primer CT. В зависимости от погодных условий, но не менее чем через 12 часов после нанесения грунтовки ALPHA TOTAL PRIMER, в зависимости от типа и состояния основания нанести на всю поверхность 2 слоя интерьерной краски ALPHA COLOR с технологической паузой между слоями 4–6 часов. Предыдущий слой краски должен полностью высохнуть.

После открытия ведра необходимо непосредственно перед нанесением тщательно перемешать все содержимое с краской с помощью мешалки и, при необходимости, разбавить водой не более чем на 5 % от веса всего содержимого упаковки. (Аккумуляторный миксер с шнеком и т. д., 150 об/мин.).

Краску можно разбавить водой в соответствии с рекомендуемым соотношением, см. выше. При нанесении нескольких слоев соблюдайте технологическую паузу не менее 6 часов между слоями. На новые поверхности или поверхности, значительно отличающиеся по оттенку, нанесите, при необходимости, несколько слоев краски ALPHA COLOR. Готовую краску можно наносить сразу, минимум в два слоя. Нанесение осуществляется валиком, кистью или распылителем. Предыдущий слой краски должен полностью высохнуть. Покрытие следует проводить при идеальной температуре от +5 °С до +35 °С;

Технический паспорт и спецификация

ALPHA COLOR

не следует проводить покрытие при высокой влажности окружающей среды или основания. Во время нанесения рекомендуется периодически перемешивать ALPHA COLOR. Загрязненные поверхности, инструменты и рабочие принадлежности необходимо вымыть до того, как лакокрасочный материал высохнет. Наносить равномерно и непрерывно.

Покрытие становится сухим на ощупь примерно через 2 часа. Следующий слой можно наносить через 4–6 часов (данные применимы к одному слою покрытия стандартной толщины при стандартных условиях (T = 20 °C); относительная влажность воздуха 60%). Устойчивость свежеекрасочных поверхностей к повреждениям (смыванию слоя краски) в стандартных условиях достигается не позднее чем через 24 часа. Снижение температуры или повышение влажности воздуха может увеличить время высыхания.

ALPHA СОВЕТ: Мы рекомендуем распылительное устройство Wagner Universal Sprayer W 950 Flexio

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Условия обработки: Температура подложки и воздуха не должна опускаться ниже +5 °C. Во время проведения работ следует избегать попадания прямых солнечных лучей, ветра и высокой влажности. При условиях, способствующих быстрому высыханию лакокрасочного покрытия для внутренних работ (температура выше +35 °C, сквозняк, нагретое основание и т. п.), специалист по нанесению покрытий должен учитывать все обстоятельства (в том числе, например, размер поверхности), влияющие на возможность правильного выполнения работ, особенно при стыковке. В условиях, замедляющих высыхание (прежде всего при низких температурах и высокой влажности воздуха), следует рассчитывать на более медленное высыхание, которое может занять более 12/24 часов. Высокие температуры, особенно в летний период, негативно влияют на время высыхания. Высокая влажность воздуха или низкие температуры (например, поздней осенью) могут значительно увеличить время высыхания и нежелательным образом повлиять на конечный оттенок или свойства покрытия.

Оттенок цвета: На интенсивность конечного оттенка могут негативно повлиять состояние основания, температура или влажность воздуха. В частности, при неравномерном подложки (по структуре, впитываемости) или при выполнении работ в изменчивых погодных условиях возрастает риск неравномерного окрашивания (риск появления пятен). Соответствие цветного оттенка можно гарантировать только в пределах одной производственной партии, поэтому рекомендуется заказывать необходимое количество материала для всего объекта за один раз. При обработке различных производственных партий одного и того же оттенка на одной поверхности необходимо обеспечить их тщательное взаимное перемешивание. Механические воздействия могут вызывать изменение цвета поверхности покрытия (например, истирание цветных пигментов). Данное явление не влияет на технические характеристики покрытия и не связано с качеством поставляемой продукции. Различия в оттенках цветов образцов по сравнению с оригинальными изделиями возможны по технологическим причинам (различный тип подложки и технология печати). С учетом этого перед началом нанесения рекомендуется нанести пробные образцы. Поскольку не всегда возможно гарантировать абсолютно идентичные условия обработки и старения для предоставленных образцов и в последствии поставленных материалов интерьера, невозможно рассматривать их возможное незначительное различие в цвете как дефект.

Защита от влажности: Внутренняя покраска ALPHA COLOR выдерживает обычные внутренние нагрузки. Внутренняя покраска не должна постоянно контактировать с водой и не должна подвергаться воздействию конденсата. Для этих применений используйте лакокрасочные материалы ALPHA INNER, которые противостоят конденсации влаги благодаря физическому принципу. Кроме того, краски ALPHA INNER предотвращают появление плесени и устраняют тепловые мосты.

Техническое обслуживание и восстановление готовых поверхностей: С целью долгосрочного сохранения эксплуатационных и декоративных свойств покрытия рекомендуется проводить регулярный осмотр и уход за окрашенными поверхностями следующим образом - смести, удалить пылесосом или смыть не прилипшие нечистоты. Более стойкие нечистоты удалить с помощью универсальных чистящих средств, а затем промыть чистой водой.

Меры предосторожности: Подробная информация содержится в паспорте безопасности продукта. Не ешьте, не пейте и не курите во время работы с краской ALPHA COLOR. Мы рекомендуем защищать глаза защитными очками с боковыми щитками. В случае проглатывания выполоскать рот водой. При попадании в глаза промойте их под струей воды. Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу. Хранить в месте недоступном для детей.

Утилизация упаковки: Упаковка полностью пригодна для вторичной переработки. Данный материал не относится к веществам, представляющим угрозу для окружающей среды. Утилизируйте неиспользованные материалы или упаковку в соответствии с действующими правилами. Утилизируйте остатки удаленного изделия — смешанные строительные и демонтажные отходы

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Настоящий технический паспорт, предоставляемый в рамках нашей поддержки заказчиков и переработчиков, составлен на основании нашего собственного опыта и современного состояния развития науки и техники. Указанные здесь процедуры и рекомендации дают, в общем смысле, оптимальные и безопасные, но юридически необязательные решения, не устанавливающие договорные отношения либо дополнительные обязательства по договору купли-продажи. Они также не освобождают переработчика от ответственности за проверку пригодности данного продукта для предполагаемого использования в конкретных условиях. Ответственность за правильное использование продукта несет потребитель. Информация, предоставленная в настоящем техническом паспорте, составлена на основании лабораторных исследований и нашего профессионального опыта с целью, чтобы при использовании продукта достигались максимально возможные результаты на профессиональном уровне. Мы не несем ответственности за ущерб, вызванный неправильным использованием продукта или его неверным выбором. Поэтому мы рекомендуем покупателю или потребителю профессионально и надлежащим способом протестировать наши материалы на предмет пригодности для предполагаемого использования при данных условиях на данном объекте. Настоящий технический паспорт утрачивает силу после внесения в него изменений. Производитель оставляет за собой право внесения других возможных изменений и дополнений. Производитель оставляет за собой право на изменение данных в технических и рекламных материалах без предварительного уведомления. Обновленные версии технического паспорта можно получить у производителя по запросу. Все данные в настоящем руководстве не являются обязательными.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ALPHA CZECH s.r.o.

U plynárny 348/83 (У Плынарны 348/83)

101 00 Praha (Прага) 10

Чешская республика

www.alphaczech.com