

## Технический паспорт и спецификация



# ALPHA PRIMER

ALPHA PRIMER представляет собой высококачественную антикоррозионную грунтовку, созданную для максимальной защиты металлических и неметаллических поверхностей. Благодаря своему уникальному составу она обеспечивает превосходную стойкость против коррозии и, в то же время, защищает материал подложки от конденсации воды.



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 использования



5L



2L

# Технический паспорт и спецификация

## ALPHA PRIMER

### СВОЙСТВА

- ✔ **Универсальная грунтовка:** Наносить можно на широкую шкалу материалов
- ✔ **Превосходная антикоррозионная защита:** Активно защищает поверхность от возникновения и распространения коррозии.
- ✔ **Отличная адгезия:** Обеспечивает идеальный адгезионный мост для нанесения следующих слоев покрытия, например, ALPHA TEMPER, ALPHA ANTICONDENS или ALPHA TOP
- ✔ **Широкий спектр использования:** Грунтовка пригодна для всех металлических поверхностей, включая сталь, алюминий, нержавеющую сталь и медь, а также неметаллических поверхностей
- ✔ **Простое нанесение:** Покрытие можно наносить мягкой кистью или валиком

### ПРИМЕНЕНИЕ

Продукт ALPHA PRIMER используется в качестве первичного защитного слоя в промышленных и бытовых условиях. Это — идеальное решение для подготовки подложки перед нанесением конечных покрытий. Его можно нанести на новые поверхности и на стабильные, уже корродированные поверхности, которые были заранее очищены и обезжирены. Для обеспечения оптимальной защиты и адгезии рекомендуется наносить 1-2 слоя.

С покрытием ALPHA PRIMER вы получаете долговременную защиту и отличные результаты поверхностной обработки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**Цвет:** серый

**Расход:** 0,24 кг достаточно для 1 м<sup>2</sup>

**Температура нанесения:** Температура грунтовки, среды и подложки при нанесении и 24 часа после него должна находиться в пределах от +5°C до +35°C, оптимально от +10°C до +25°C.

**Хранение:** В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте, в оригинальной закрытой упаковке 48 месяцев при температуре от +5°C до +35°C. Не подвергать прямому воздействию солнечного излучения. Открытое и неиспользованное покрытие (если оно не было разбавлено водой/пигментом) можно хранить в хорошо закрытой упаковке для целей возможного ремонта в течение 2 месяцев при минимальном воздушном зазоре.

**Упаковка:** 2 и 5 кг в полипропиленовых ведрах

**Информация по нанесению:** Инструменты: Кисть, валик или безвоздушное устройство

**Рекомендуемое разбавление:** Не разбавляется

**Перемешивание:** Перед нанесением тщательно перемешайте все ведро.

**Высыхание:** Грунтовку оставляют высохнуть не менее 12 часов. На ощупь: 2 часа. В случае следующего слоя 24 часа (WFT 240 мкм, t = 20°C, отн. влажность воздуха 60% об.). Полное высыхание через 24 часа.

**Очистка инструмента и после нанесения:** Во время перерывов в работе все инструменты необходимо защищать от высыхания, а после работы промыть водой. Загрязненные места немедленно промыть водой. Во время перерывов в работе защищать все инструменты от высыхания.

**Защита поверхностей:** В случае загрязнения мест, которые не должны быть покрыты грунтовкой, немедленно промойте их водой. Обеспечьте вентиляцию при нанесении и высыхании.

**Не наносите, если:** Относительная влажность воздуха более 80%. Массовая влажность подложки составляет более 4%.

### Краткое описание подготовки поверхности:

- Удалите масло, жир и другие загрязнения соответствующим моющим средством.
- Удалите соли, моющие средства и другие загрязнения пресной водой под высоким давлением до степени очистки Wa 2 или Wa 2 ½.
- Удалите ржавчину с поверхности пескоструйной обработкой до степени очистки Sa 2 или оптимально Sa 2 ½.
- Если пескоструйная обработка невозможно, то поверхность может быть очищена механически вручную до степени очистки St 2.
- Перед нанесением покрытия ALPHA PRIMER поверхность должна быть сухой и без пыли.

### ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПОДЛОЖЕК, НА КОТОРЫЕ ПОКРЫТИЕ БУДЕТ НАНОСИТЬСЯ

**Неокрашенные стальные конструкции:** Стальные поверхности, которые до сих пор не были обработаны никаким защитным покрытием, могут быть в различной степени покрыты ржавчиной, окалиной или другими загрязнениями (пылью, жиром, ионными загрязнителями / растворимыми солями, отложениями и т.п.). Обработайте поверхность антикоррозионной грунтовкой ALPHA PRIMER.

**Стальная поверхность с покрытием, которую необходимо отремонтировать:** Состояние имеющегося покрытия оценивается с помощью уровней износа согласно стандарту ISO 4628, в каждом случае технического обслуживания покрытия. Необходимо определить, потребуется ли полное удаление покрытия или можно часть покрытия оставить и потом нанести грунтовку ALPHA PRIMER.

**Алюминий, медь и нержавеющая сталь:** В случае алюминия и нержавеющей стали поверхность необходимо очистить поверхность чистой водой и чистящим средством, потом тщательно ополоснуть чистой водой под давлением. Лучшей адгезии покрытия можно достигнуть путем абразивной обработки минеральным абразивом или очисткой щеткой, чтобы поверхность была шероховатой, после чего наносится грунтовка ALPHA PRIMER.

**Процедура и нанесение:** Перед использованием всю упаковку с покрытием необходимо тщательно перемешать!

На правильно подготовленную поверхность можно наносить ALPHA PRIMER в один, оптимально в два слоя, предпочтительно мягкой кистью или валиком, перекрестным способом, при необходимости, безвоздушным устройством.

На расход материала влияют структура поверхности и способ нанесения. Наносите покрытие отдельными слоями по мере необходимости. В процессе нанесения покрытие необходимо перемешивать. Если температура окружающей среды высокая (например, прямое солнечное излучение), то покрытие перемешивайте чаще. Не рекомендуется работать с покрытием во влажной среде.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

**Условия нанесения:** Температура подложки и воздуха не должна быть ниже +5°C. При нанесении необходимо избегать прямого солнечного излучения, ветра или высокой влажности. В условиях, поддерживающих быстрое высыхание интерьерного покрытия (температура более +35°C, сквозняк, нагретая подложка и т.п.) потребитель должен взвесить все обстоятельства (например, размер площади), влияющие на возможность правильного исполнения, особенно, сцепления. В условиях, продлевающих высыхание (прежде всего, низкая температура и высокая влажность воздуха), необходимо считаться с более медленным высыханием, более 24 часов. Высокая температура, особенно, в летнее время, неблагоприятно сокращает время высыхания. Высокая вязкость воздуха и низкая температура (например, осенью) могут значительно продлить время высыхания и нежелательным образом влиять на свойства покрытия

# Технический паспорт и спецификация

## ALPHA PRIMER

**Меры предосторожности:** При работе с покрытием ALPHA PRIMER не ешьте, не пейте и не курите. Рекомендуется защитить глаза очками с боковыми щитками. При проглатывании прополощите рот водой. При попадании в глаза промойте их проточной водой. В случае продолжающихся проблем обратитесь к врачу. После умывания обработайте кожу восстанавливающим кремом. Храните в недоступном для детей месте

ALPHA Primer классифицируется как вещество, опасное для окружающей среды. Содержит фосфат цинка. Опасен для водных организмов, оказывает длительное воздействие. Не допускать попадания в окружающую среду.

**Меры безопасности:** При работе с покрытием соблюдайте инструкции по технике безопасности, действующие предписания соответствующих органов по охране труда и основные правила гигиены. Для защиты глаз и кожи во время работы используйте средства защиты, такие как очки, перчатки, защитную одежду и т. п. В закрытых помещениях и при нанесении распылением защищайте дыхательные пути с помощью подходящего респиратора. При нанесении в закрытых помещениях обеспечьте вентиляцию. Более подробная информация о гигиене, охране труда и окружающей среды содержится в паспорте безопасности..

Промойте загрязненную кожу водой с мылом. При проглатывании прополощите рот водой. При попадании в глаза промойте их струей воды. При вдыхании выйдите на свежий воздух. Может вызвать аллергическую реакцию. При опрыскивании могут образовываться опасные вдыхаемые капли." Промойте поражённую кожу водой с мылом; в случае попадания в глаза немедленно промойте их большим количеством воды. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу. В случае проглатывания выпейте около 0,5 л теплой воды с 10 измельченными таблетками активированного угля; при появлении симптомов обратитесь за медицинской помощью. Не вызывайте рвоту. Не вдыхайте аэрозоли или туман. При соблюдении основных правил гигиены не представляет опасности для здоровья.."

Материал пожаробезопасный. В случае возгорания конструкций, оборудования или зданий, на которые нанесено покрытие, для тушения рекомендуется использовать воду, пену, сухие химические огнетушители или углекислый газ. В случае утечки или разлива покрытия используйте любой впитывающий материал, например песок и т. п..

**Утилизация упаковки:** Неиспользованный материал или упаковку утилизируйте в соответствии с действующими нормами. Остатки удаленного изделия утилизируйте. Утилизируйте содержимое/упаковку путем сжигания на мусоросжигательном заводе для опасных отходов или захоронения на полигонах для опасных отходов. Данный продукт является обработанным изделием и содержит биоцидный препарат. Содержит реакционную смесь СМІТ/МІТ (3:1) [индексный номер: 613-167-00-5].

### 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, представленная в настоящем техническом паспорте, составлена на основании лабораторных исследований и нашего профессионального опыта с целью, чтобы при использовании продукта могли бы получены наилучшие результаты профессионального уровня. 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](http://www.alphaczech.com)