

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код продукта: 0803-455-0454

Наименование продукта: ALMACOAT PRIMER PU BOND

### ALMACOAT PRIMER PU BOND

**Описание продукта:** Полиуретановый грунт отверждаемый под воздействием влаги. ALMACOAT PRIMER PU BOND - представляет собой межслойный грунт, разработанный для окрашивания полимочевинных покрытий. Так же может быть использован на других неабсорбирующих поверхностях, например, на пластмассах или старых полиуретановых красках.

ALMACOAT PRIMER PU BOND - это быстросохнущий грунт, содержащий растворители. Его можно использовать на новых полимочевинных покрытиях для повышения адгезии УФ-защитного слоя-ALMACOAT UV PROTECT.

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ALMACOAT PRIMER PU BOND это простой в использовании однокомпонентный грунт на основе полиизоцианатных смол желто-коричневого цвета. Продукт высыхает на воздухе. Продукт имеет высокую адгезию к старым покрытиям из полимочевины, поэтому его можно использовать в качестве грунта для ремонтных работ. Время высыхания зависит от влажности и температуры воздуха. Если временной интервал превышен, следует нанести еще один слой грунта на загрунтованную поверхность. Не рекомендуется превышать 100 г/м<sup>2</sup> покрытия при однократном нанесении. Продукт можно наносить валиком, кистью или методом распыления.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

##### Характеристики продукта

	Типичное значение	Метод
Вязкость (25°C)	100-200 мПа·с	EN ISO 2555 (Brookfield)
VOC	455 г/л	-
Плотность (25°C)	1.05 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 1675
Время высыхания (23°C, 50% влажности воздуха) для слоя ок. 0.05 мм	70 мин	-
Временной интервал	1.5 ч до 4 ч	-
Межслойная адгезия полимочевины	>3 мПа	-
Расход	50-100г/м <sup>2</sup>	-

## Нанесение и подготовка поверхности

ALMACOAT PRIMER PU BOND - следует наносить только на очищенные, сухие поверхности. Поверхность полимочевины или краски ALMACOAT UV PROTECT следует промыть водой под давлением, отшлифовать с помощью шлифовального диска и обезжирить этилацетат-бутиловыми растворителями. На поверхность, подготовленную указанным способом, необходимо нанести полимочевину ALMACOAT PRIMER PU BOND и дать высохнуть. После достижения состояния «сухой на ощупь» распылительные работы следует проводить в течение нескольких часов. Если временной интервал превышен, следует нанести еще один слой ALMACOAT PRIMER PU BOND (в течение 4ч-24ч). В случае возникновения сомнений, необходимо обратиться к техническому консультанту Alma-color.

## Складирование

Хранить при температуре от +10°C до +30°C. В случае хранения при температурах ниже +10°C продукт может частично кристаллизоваться! В случае появления твердых частиц следует нагреть продукт до 40-50°C в течение нескольких часов до полного растворения осадка.

## Безопасность и гигиена труда

Перед использованием покрытия ALMACOAT BOND ознакомьтесь с этикеткой на упаковке и прилагаемым Сертификатом безопасности. При нанесении изделия следует использовать защитную одежду, защитные очки и средства защиты органов дыхания (фильтры типа A1P2).

Приведенная выше информация не может рассматриваться как полная или исчерпывающая. Эта информация основана на лабораторных исследованиях и практическом опыте и соответствует нашим знаниям. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, а также многие факторы, влияющие на конечный эффект использования продукта. Мы не несем ответственности за любой ущерб, вызванный использованием продукта способом, несовместимым с рекомендациями или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять инструкции без предварительного уведомления.

**СРОК ГОДНОСТИ ИЗДЕЛИЯ:** 9 месяцев с даты изготовления в заводской закрытой упаковке. После этого периода продукт может быть разрешен к использованию после проведения лабораторных испытаний.