

# Universum® Фасад А 01

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Фасадная органорастворимая дышащая краска для наружных работ. Рекомендуется также для внутренних работ в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в качестве защитного и декоративного покрытия минеральных поверхностей. Изготовлена на основе акриловых смол Плиолайт (Pliolite).

## ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для окраски фасадов, а так же для стен внутри помещений из минеральных материалов таких как:

- бетон
- цементно-песчаная и известковая штукатурка
- силикатный и красный кирпич

Окраску можно проводить как при положительных, так и при отрицательных температурах.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- длительный срок службы и светостойкость
- микропористость пленки покрытия, позволяющая поверхности «дышать»
- высокая адгезия практически к любым минеральным основаниям
- возможность проведения работ при любых погодных условиях
- способность к самоочищению
- минимальные требования к подготовке основания.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вязкость при 20 <sup>0</sup> С, мПа·с	2000 - 4000
Укрывистость, г/м <sup>2</sup>	75 - 120
Время сушки при 20 <sup>0</sup> С до степени 3, не более, мин	60
Устойчивость к воздействию атмосферных осадков при 20 <sup>0</sup> С, без изменений, мин	через 30
Водостойкость при погружении в воду, без изменений, не менее, часы	72
Расход краски при двухслойном покрытии, г/м <sup>2</sup>	250-350
Температура воздуха при нанесении, °С	от -15 до + 30

## ЦВЕТА

По карте цветов "Universum®".

## УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Температура основания	от +10°С до +25°С
Температура воздуха	от +10°С до +25°С
Влажность основания	Не более 4%
Относительная влажность воздуха	до 80%

Не рекомендуется работать при сильном ветре и при прямом воздействии солнечных лучей в жаркое время года.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ**

### **Новые основания**

Благодаря высокой адгезии к любым минеральным основаниям, в том числе старым и мелованным, подготовка основания не требует особых процедур. Для новых оснований достаточно двухслойной окраски. Свежий бетон и штукатурку следует красить после 4-х недельной выдержки.

Специального грунтования, как правило, не требуется.

При ремонте фасадов удаляют отслаивающуюся старую краску, мелованные поверхности обеспыливают в сухую. Дефектные поверхности шпаклюют. В случае сильно поглощающих, осыпающихся и сильно выветренных оснований поверхность грунтуют.

## **ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА К НАНЕСЕНИЮ**

Перед применением перемешать.

## **НАНЕСЕНИЕ**

Краску наносят в два слоя кистью, меховым валиком или безвоздушным распылением. Краску для первого слоя разбавляют растворителем (уайт-спирит, сольвент) на 5 – 30 % в зависимости от поглощающей способности основания. Чем меньше поглощает основание, тем больше следует разбавить краску. Разбавленная краска лучше проникает вглубь основания и обеспечивает высокую адгезию.

Следующий слой краски можно наносить только после полного высыхания предыдущего слоя. При низких температурах время сушки возрастает.

Краска имеет удобную для нанесения консистенцию, не разбрызгивается при нанесении валиком.

В случае увеличения вязкости при хранении краску можно разбавить уайт-спиритом или сольвентом не более чем на 10 %.

## **СОСТАВ СИСТЕМЫ И РАСХОД**

Краска обладает высокой укрывистостью, но для получения качественного покрытия рекомендуется наносить около 250÷350 г/м<sup>2</sup> при нанесении в два слоя. При низких температурах нанесения и шероховатых фасадах расход краски может быть больше. Краска требует тщательной раскатки при нанесении валиком.

## **ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ**

Распылители промываются растворителем Universum<sup>®</sup> Сольвент 01 немедленно после применения или при перерывах в работе. Высохший материал удаляется только механически.

## **УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ**

Металлические герметично упакованные ведра по 16 кг.

Хранение материала - в сухом прохладном месте при температуре не ниже - 10°C и не выше +30 °C. Срок хранения в ненарушенной заводской упаковке - 12 месяцев.

## **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Во время работ с материалом в закрытом помещении должна быть организована достаточная вентиляция, нельзя пользоваться открытым огнем и производить сварочные работы.

Материал может вызвать раздражение кожи. Рекомендуется использовать средства защиты. При попадании на слизистую оболочку или в глаза, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. При проведении работ рекомендуется пользоваться защитными очками и перчатками.

## ЭКОЛОГИЯ

В жидкой фазе материал должен утилизироваться в соответствии с местным законодательством. Полностью затвердевший материал может утилизироваться как твердый строительный мусор.

## ЮРИДИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Информация, приведенная в настоящем документе, дана на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов при правильном хранении и применении.

В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации.

Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу. Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации.