

KRONOS

КРОНОС

ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА

Декоративное покрытие для наружных и внутренних работ на основе модифицированных акрило-силоксановых смол в водной дисперсии, волокон целлюлозы и специальных наполнителей слоистой структуры, придающих продукту особые эстетические характеристики, создающие в целом впечатление тонкой и качественной отделки в стиле рустик. Особенности состава обеспечивают мягкость продукта и позволяют чрезвычайно долго работать с ним до застывания. Свойство молекул силоксана не пропускать воду и пропускать пар обеспечивают превосходную устойчивость обработанных поверхностей к воздействию погодных факторов и химических веществ. Предлагаемый цикл нанесения материала обеспечивает превосходную схватываемость материала с самыми разнообразными поверхностями. Кронос позволяет осуществлять отделку, как в классическом, так и в современном стиле.

1) УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Кронос прекрасно наносится на наиболее типичные для исторических зданий поверхности, в числе которых известковая штукатурка, цветная известковая штукатурка, известковая краска или силикатные материалы. Продукт также легко и сразу наносится на подложку из более современных материалов, в том числе штукатурки на цементной основе, комбинированной штукатурки, железобетон. Кронос может также использоваться на поверхностях, обработанных синтетическими красками при условии их хорошего состояния и тщательного соблюдения рекомендуемого цикла нанесения. Разнообразие способов нанесения данного материала позволяет получать, в зависимости от условий применения и нанесения, декоративные эффекты соответствующие требованиям контекста их применения. Например, в исторических зданиях, благодаря особенной матовости и мягкости штукатурки могут быть получены весьма востребованные и ценные виды отделки с дополнительным эффектом состаривания благодаря использованию лессирующего силоксанового состава Дукале (DUCALE).

2) ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1) Тип смолы: Смесь силоксановых и специальных стироло-акриловых смол
Удельный вес: 1650 г./л ± 20 г/л
Сухой остаток в массе: 61% ± 1%
Внешний вид: матовый
pH при расфасовке: ~ 8,5
Динамическая вязкость при температуре 20 °C: по Брукфилду RVT, шпindelъ 7, скорость 20. 35000 мПа ± 1000 мПа
Устойчивость к истиранию в сыром состоянии (ASTM D 2486): плёнка не повреждена после 10.000 циклов
Цвета: Белый.
Гранулометрия: Ø 0,1-0,3 мм

3) УКАЗАНИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

3.1) Условия среды и подложки

Температура среды:	минимальная 10 °C	максимальная 30 °C
Относительная влажность среды:	максимальная 80%	
Температура подложки:	минимальная 10 °C	максимальная 30 °C

Примечание.: Продукт весьма чувствителен к воздействию ветра, который ускоряет высыхание, сокращая время работы с материалом.

3.2) Минимальные требования к подготовке поверхности

а) На новых или старых стенах, покрытых минеральной краской: штукатурка должна быть совершенно сухой и затвердевшей. Предпочтительно дать полностью завершиться процессу карбонизации в свежей штукатурке на всей стене или на отремонтированных участках выждав несколько недель, прежде чем начинать цикл нанесения продукта. Нанести один слой силиконового грунта (Primer Silossanico) разведённого водой на 30-50% объёма и подождать 4 часа.

б) На старых стенах, покрытых синтетической краской: Обработать металлической щёткой и тщательно очистить участки с осыпающейся или неплотно прилегающей краской. Нанести один слой силиконового грунта (Primer Silossanico) разведённого водой на 30-50% объёма и подождать 4 часа.

с) Железобетонные поверхности: при работе на изготовленных в заводских условиях панелях проверить наличие возможных следов веществ, обеспечивающих отлипание от опалубки, которые могли бы создать проблемы для адгезии отделочного материала. В таком случае следует обработать поверхность наждачной бумагой и вымыть водой с соответствующими моющими средствами. Затем нанести один слой силиконового грунта (Primer Silossanico) разведённого водой на 30-50% объёма и подождать 4 часа.

3.3) Цикл нанесения

После нанесения Primer Silossanico нанести с помощью валика первый слой продукта. Затем обработать Кронос с целью получения декоративного эффекта с помощью стального или плексигласового шпателя, морской губки, или тампона. При особенных ситуациях нанесения обращайтесь за консультациями в нашу службу технической помощи.

3.4) Расход

Средний расход при различных видах работ составляет **1 – 1,2 кг/м²**. Однако расход в конкретном случае сильно зависит от состояния подложки, техники нанесения и эстетического эффекта. Который желают достигнуть.

4) УКАЗАНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ

Максимальная температура хранения: 40 °C
Минимальная температура хранения: 5 °C
Имеющиеся типы упаковки: 5 - 10 кг

5) ПРИМЕЧАНИЯ

Срок хранения: 1 год
Наносить продукт при температуре в диапазоне 8 -35° C избегая прямого воздействия солнечных лучей.
Практический расход зависит от характера подложки.
Мытьё инструмента: водой.

6) УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Продукт не требует наличия этикетки ЕЭС. Смотри действующий паспорт безопасности.