

MARCOTECH AU 3D

ПОЛУМАТОВОЕ АКРИЛ – УРЕТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПОЛА ИЗ ЦЕМЕНТА

series 317

ОПИСАНИЕ

Покрытие однокомпонентное небольшой толщины для пола и стен из цемента, для внутренних и наружных работ.

Благодаря составу на основе акрил-уретановых смол в водной дисперсии и красящих пигментов, обладающих высокой устойчивостью к свету и пожелтению MARCOTECH AU 3D идеально подходит для выставочных залов, шоу-румов, залов ожидания, кладовых, непромышленных складов и домашних гаражей.

Материал предназначен для окрашивания внутренних помещений там, где необходима особая механическая прочность и легкость очищения.

- Высокая прочность поверхности, устойчивость к истиранию и постоянному воздействию в местах прохода, устойчивость к горячим шинам.
- Высокая сопротивляемость к бензину, дизелю и др. растворителям. Грязь и жир не проникают в отделочный слой покрытия. Материал сохраняет свои свойства в течение длительного времени.
- Обладает высоким сцеплением с поверхностью.
- Легко моется.
- Быстро высыхает.

ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносится на:

- поверхности из цемента чистые или окрашенные совместимыми красками.
- штукатурки на основе извести или цемента новые или окрашенные совместимыми красками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Связующие вещества: акрил
- уретановые сополимеры в водной эмульсии
- Растворитель: вода
- Объемная масса UNI EN ISO 2811-1: 1,25 ± 0,05 кг/л
- Блеск UNI EN ISO 2813: ≥ 10 градус 85°, сатиновый
- Вязкость (по вязкозаметру Brookfield): UNI 8902: 15000 ± 3200 cps a 25 °C
- Устойчивость к мытью UNI 10560: отличная, >10000 циклов
- Высыхание (при 25 °C и 65% влажности U.R.): поверхность через 60 минут, для повторного окрашивания через 5 часов.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Цементный пол:

- Убедитесь, что поверхность хорошо просушена и выдержана.
- Проверить состояние поверхности. Поверхность должна быть плотной без трещин. При необходимости проведите работы по уплотнению и укреплению поверхности, используя специальные консолидирующие материалы.
- Выровнять неровности поверхности материалами на основе цемента: дырки, трещины, впадины.
- Устранить щеткой или промыванием возможные оста-

тки старых осыпающихся покрытий или плохо прилегающие слои старой краски. Полностью удалить отслоенные известковые краски и температуры, обильно смачивая поверхность или используя водоочиститель.

- Очистить щеткой поверхность от пыли, смога.
- При наличии плесени обработайте поверхность специальным раствором против плесени COMBAT 222 код. 4810222. Обильно промыть и нанести COMBAT 333 код. 4810333 закрепляющий.
- При необходимости используйте микронизированную грунтовку АТОМО 8840001.
- Нанести минимум 2 слоя MARCOTECH AU 3D соответственно разбавленного.

Оштукатуренные поверхности:

- Убедитесь, что поверхность выдержана минимум 28 дней.
- Проверить состояние поверхности. Поверхность должна быть плотной. При необходимости проведите работы по уплотнению и укреплению поверхности, используя специальные консолидирующие материалы.
- Очистить щеткой или промыванием отслоившиеся слои.
- Устранить щеткой или промыванием возможные остатки старых осыпающихся покрытий или плохо прилегающие слои старой краски. Полностью удалить отслоенные известковые краски и температуры, обильно смачивая поверхность или используя водоочиститель.
- Выровнять неровности поверхности: дырки, трещины, впадины с помощью материалами BETOMARC 9450150 или RASAMIX 9440160 или материалами на основе цемента.
- Отшлифуйте заштукатуренные участки наждачной бумагой.
- Очистить щеткой поверхность от пыли, следов смога.
- При наличии плесени обработайте поверхность специальным раствором против плесени COMBAT 222 код. 4810222. Обильно промыть и нанести COMBAT 333 код. 4810333 закрепляющий.
- Нанести микронизированную грунтовку АТОМО 8840001.
- Нанести минимум 2 слоя MARCOTECH AU 3D соответственно разбавленного.

ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Условия окружающей среды и поверхности нанесения:

- Температура воздуха: от +8 °C до +35 °C
- Относительная влажность воздуха: <75%
- Температура поверхности: мин. +5 °C / макс. +35 °C
- Влажность поверхности: <5% Способ нанесения:
- Инструменты: кисть, валик, краскопульт.
- Количество слоев: минимум 2 слоя.
- Разведение: на 10- 20 % водой
- Во избежание образования наплывов, рекомендуется наносить материал однородно, избегая повторно окрашивать валиком или кистью уже окрашенные участки.
- Расход материала: на гладких поверхностях 18-20 м.кв. /л. на слой. На сильно впитывающих поверхностях 12-15 м.кв. /л. на слой. Рекомендуется провести предварительную пробу в отдельном месте для более точного определения расхода.

MARCOTECH AU 3D

ПОЛУМАТОВОЕ АКРИЛ – УРЕТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПОЛА ИЗ ЦЕМЕНТА

series 317

- После окончания работ промыть инструменты водой.
- Выдержать время высыхания для повторного окрашивания. Ограничения использования:
 - влажность поверхности менее 5%
 - pH поверхности должна быть менее 12
- снаружи, для обеспечения максимальной продолжительности службы, поверхность должна иметь наклон минимум 1% к стоку дождевой воды, для избегания застаивания воды.
- поскольку материал гладкий, если необходимо дополнительное сцепление, его можно получить придав основе шероховатость. Для улучшения свойств покрытия против скольжения необходимо добавить MARCOTECH ADDITIVO ANTISDRUCCIOLO 0780001 в материал (максимум 100 г добавки на литр MARCOTECH AU 3D) при нанесении первого слоя.

КОЛЕРОВКА

Колеровка осуществляется по системе Tintometrico Marcromie.

В случае использования различных партий колерованного материала, советуем вновь перемешать между собой упаковки во избежание различия в тональности.

ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения материала: + 30 °C

Минимальная температура хранения материала : + 5°C

В закрытых, прочных упаковках при правильной температуре хранения срок годности около 2 лет.

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Произведено в соответствии с директивами Евросоюза (2004/42/ЕС) Категория I: краска однокомпонентная с высокими характеристиками (на водной основе): 140 г/л (2007) / 140 г/л (2010)
MARCOTECH AU 3D Содержит макс: 140 г/л VOC

Применять материал согласно нормам гигиены и безопасности: после использования не выкидывайте контейнеры в окружающую среду, остатки должны быть утилизированы со строительными отходами. Использовать в проветриваемом помещении. Хранить вдали от детей. В случае попадания внутрь немедленно проконсультроваться у медика и показать упаковку или этикетку. Не выбрасывать в канализацию, водоемы. Для дополнительной информации необходимо ознакомиться с Листом Безопасности.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная акрил

- уретановое сатиновое

покрытие на водной основе для цементного пола и стен для наружных и внутренних работ.

Наносится на заранее подготовленные поверхности, полуматовое покрытие на водной основе для цементного пола и стен MARCOTECH AU 3D серия 317, на основе акрил
- уретановых смол
в водной основе и цветных пигментов, устойчив к солнечному свету,
наносить минимум 2 слоя в зависимости от впитывающей способности поверхности.

Доставка и нанесение материала € м кв.

Il SAN MARCO GROUP garantisce, che l'informazione presentata è basata sui migliori risultati del nostro know-how e delle nostre esperienze; non è possibile assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti, in quanto le condizioni di applicazione non sono sotto il nostro diretto controllo. Consigliamo sempre di verificare la idoneità del materiale in ogni caso specifico. La presente descrizione annulla e automaticamente sostituisce tutte le precedenti. Per qualsiasi informazione tecnica rivolgersi al personale tecnico SAN MARCO GROUP al telefono: +39 041 4569322.