

Технический паспорт

# АКРИЛОВО-ДЕКО ОТДЕЛКА

Декоративное акриловое покрытие с ультрагладкой поверхностью.

## Описание

ACRYL-DECO FINISH представляет собой пастообразное, готовое к использованию белое или цветное акриловое покрытие, хорошо подходящее для полов, стен и встроенной мебели. Это содержит наполнители специального размера частиц, поэтому они идеальны там, где требуется ультрагладкая декоративная и легко очищаемая конечная поверхность. Подходит как для внутреннего, так и для наружного применения, на стенах и полах, обеспечивая:

- Высокая стойкость к истиранию и механическая прочность.

- Очень хорошее сцепление с основанием.
- Гибкость и устойчивость к вибрации.
- Особый эстетический результат.

Сертифицировано согласно EN 1504-2 и классифицировано как покрытие для защиты поверхности бетона.  
Маркировка CE.

## Области применения

ACRYL-DECO FINISH используется внутри и снаружи помещений. применения на полах, стенах, лестничных клетках и специальных конструкциях, таких как встроенная сантехника (умывальники, душевые кабины и т. д.) и встроенная мебель (кровати, стойки, столы и т. д.).

Подходит для применений, требующих устойчивости к вибрации, таких как основания из гипсовых или цементных плит, полы с подогревом, металлические поверхности, балконы, плоские крыши и т. д. Применяется в домах, гостиницах, магазинах, ресторанах или везде, где требуется минимальный, изысканный и индивидуальный эстетический результат. Идеально подходит для проектов быстрого ремонта, поскольку не требует удаления существующих поверхностей, таких как старые, прочно закрепленные слои плитки.

## Технические данные

Форма:	
Цвета:	пастообразный белый и избранные цвета ISOMAT COLOR Цветовая шкала СИСТЕМЫ
Толщина нанесения:	0,5 мм на слой
Плотность:	1,65 0,05 кг/л
Адгезия:	2,0 Н/мм <sup>2</sup>
Устойчивость к истиранию:	AR0.5

Твердость по Шору D:	80
Капиллярное водопоглощение:	0,1 кг·м <sup>-2</sup> ·ч·0,5
Реакция на огонь:	Еврокласс F

## Инструкция по применению

### 1. Подготовка субстрата

Основание должно быть сухим (влажность <4%), очищенным от пыли, жира, сыпучих материалов и т. д.

Любые полости, такие как трещины или отверстия в основании, должны быть надлежащим образом заполнены.

ACRYL-DECO FINISH наносится тонкими слоями; поэтому подложка должна быть совершенно плоской.

### Примеры

Впитывающие основания, такие как кирпичная кладка, бетон или штукатурка, следует сначала загрунтовать акриловой грунтовкой UNI-PRIMER или FLEX-PRIMER в один или два слоя, в зависимости от впитывающей способности субстрата.

Невпитывающие основания, такие как старые слои плитки, следует загрунтовать грунтовкой SUPERGRUND.

Сложные поверхности, такие как полированный мрамор, перед нанесением эпоксидной грунтовки EPOXYPRIMER 500, разбавленной водой, необходимо очистить.

На свежий слой насыпают кварцевый песок (Ø 0,1-0,4 мм или песок M32).

Расход кварцевого песка: ок. 3 кг/м<sup>2</sup>.

После затвердевания EPOXYPRIMER 500 все рыхлые зерна следует удалить пылесосом с высокой всасываемостью.

### Нанесение DUROCRET-DECO FINISH

Основание грунтуется, как описано выше.

DUROCRET-DECO FINISH наносится через 24 часа после полного высыхания грунтовки.

DUROCRET-DECO FINISH постепенно добавляется в воду при постоянном перемешивании до образования смеси желаемой удобоукладываемости. Продукт наносится зубчатым шпателем толщиной 10 мм. 160 г/м<sup>2</sup>

Армирующая сетка из стекловолокна укладывается на «причесанную» поверхность DUROCRET-DECO FINISH, которая затем заделывается гладкой стороной шпателя, образуя относительно ровную поверхность.

В случае использования ACRYL-DECO BASE или ACRYL-DECO SOLO применяется тот же метод нанесения.

# ACRYL-DECO FINISH

Перед нанесением ACRYL-DECO FINISH поверхность DUOCRET-DECO FINISH грунтуется акриловой грунтовкой UNI-PRIMER или FLEX-PRIMER в один слой. ACRYL-DECO FINISH наносится сразу после высыхания грунтовки.

## 2. Приложение

ACRYL-DECO FINISH наносится гладким шпателем из нержавеющей стали в два слоя толщиной 0,5 мм каждый.

Через один-два дня после нанесения, при условии, что поверхность сухая, защитные лаки должны быть применены.

## Нанесение лака

АКРИЛ-ДЕКО ФИНИШ защищается нанесением полиуретанового лака на основе растворителя VARNISH-PU 2K (глянцевый или сатиновый) или полиуретанового лака на водной основе VARNISH-PU 2KW (сатиново-матового). Лак на водной основе идеален для внутренних, плохо вентилируемых помещений, так как практически не имеет запаха.

ЛАК-ПУ 2К и ЛАК-ПУ 2КВ наносятся валиком в два слоя. Второй слой наносится через 4-24 часа после первого, при условии, что он достаточно высох.

Расход: 70-120 г/м<sup>2</sup> на слой.

Для лучшего распределения лака рекомендуется окунуть валик в лак до тех пор, пока он не размокнет, затем слить его в поддон для краски и нанести на поверхность.

## Потребление

Прибл. 0,8 кг/м<sup>2</sup> /слой.

## Упаковка

Пластиковые контейнеры по 5 кг и 15 кг.

## Срок годности – Хранение

12 месяцев со дня производства при хранении в оригинальной, невскрытой упаковке, в защищенном от влаги и мороза месте.

## Примечания

- Температура во время нанесения должна быть от +5°C до +30°C.
- Обработку окончательной поверхности шпателем для получения желаемого финишного эффекта следует производить сразу, в течение нескольких минут после нанесения ACRYL-DECO FINISH, иначе на поверхности могут появиться нежелательные темные пятна.
- Перед использованием ознакомьтесь с инструкциями по безопасному использованию и мерами предосторожности, написанными на упаковке.

## Летучие органические соединения (ЛОС)

В соответствии с Директивой 2004/42/CE (Приложение II, таблица A) максимально допустимое содержание летучих органических соединений для подкатегории продукта I, тип WB составляет 200 г/л (2010 г.) для готового к использованию продукта.

Готовый к использованию продукт ACRYL-DECO FINISH содержит максимум 200 г/л ЛОС.

# ACRYL-DECO FINISH



ИЗОМАТ С.А.

17-й км Салоники – Аг. Афанасиос, а/я 1043,  
570 03 Аг. Афанасиос, Греция

19

EN 1504-02

Номер документа: ACRYL-DECO FINISH /1289-01

Средства защиты поверхности

Покрытие

Паропроницаемость: Класс I.

Капиллярное поглощение:  $w < 0,1 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{h}0,5$ .

Адгезионная прочность: 2,0 МПа.

Реакция на огонь: Еврокласс F

Опасные вещества: соблюдать 5.3.

ИЗОМАТ С.А.

СТРОИТЕЛЬНАЯ ХИМИЯ, РАСТВОРЫ И КРАСКИ ШТАБ-КВАРТИРА –  
САЛОНИКИ, ГРЕЦИЯ 17-й км Салоники – Аг. Афанасиос Роуд,  
а/я 1043, 570 03 Аг. Афанасиос, Греция Т +30 2310  
576000

Электронная почта [www.isomat.eu](http://www.isomat.eu): [support@isomat.eu](mailto:support@isomat.eu).