

# ACRYL DECO BASE

## Грубо-текстурированный основной слой для декоративных покрытий серии ACRYL DECO

### Описание

ACRYL DECO BASE - это пастообразное, готовое к использованию, грубое акриловое выравнивающее и заполняющее соединение для использования в качестве основного слоя перед декоративными покрытиями ACRYL DECO FINISH или ACRYL DECO SOLO. Он подходит как для внутренних, так и для наружных применений, на стенах и полах, предлагая:

- Высокую стойкость к истиранию и механическим воздействиям.
- Очень хорошее сцепление с основанием.
- Гибкость и устойчивость к расширению-сжатию и вибрации.
- Особый эстетический результат.

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

Отмечено знаком CE.

### Области применения

ACRYL DECO BASE используется во внутренних или наружных применениях, на полах, стенах, лестничных маршах и специальных конструкциях, таких как встроенная сантехника (умывальники, души и т. д.) и встроенная мебель (кровати, стойки, столы и т. д.).

Подходит для применения, требующего устойчивости к вибрации, таких как основания из гипсовых или цементных плит, отапливаемые полы, металлические поверхности, полы с интенсивным движением, балконы, плоские крыши и т. д. Применим в домах, отелях, магазинах, ресторанах или везде, где требуется минимальный, изысканный и нестандартный эстетический результат. Идеально подходит для быстрых проектов реновации, так как не требует удаления существующих поверхностей, таких как старые, прочно закрепленные слои плитки.

### Технические данные

Форма:	пастообразная
Цвета:	бежевый
Толщина нанесения:	2-3 мм
Плотность:	1.75 ±0.05 кг/л
Прочность сцепления:	≥ 2.0 Н/мм <sup>2</sup>
Износостойкость:	AR0.5
Твердость (Шор D):	≥ 70
Капиллярное водопоглощение:	≤ 0.1 кг·м <sup>-2</sup> ·ч <sup>-0.5</sup>

### Инструкции по применению

#### 1. Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой (влажность <4%), свободной от пыли, жира или других материалов, и т. д. Любые полости, такие как трещины или дыры в подложке, должны быть правильно заполнены.

ACRYL DECO BASE наносится тонкими слоями; поэтому подложка должна быть полностью ровной.

#### Грунты

В случае абсорбирующих подложек, таких как кирпич, бетон или штукатурка, их следует сначала грунтовать акриловым грунтом UNI-PRIMER или FLEX-PRIMER в один или два слоя, в зависимости от впитываемости подложки. Неабсорбирующие подложки, такие как старые плитки, следует грунтовать грунтом ISOMAT SUPERGRUND.

#### 2. Нанесение

ACRYL DECO BASE используется в качестве выравнивающего и заполняющего слоя на подложке, чтобы быть покрытым ACRYL DECO FINISH или ACRYL DECO SOLO. Наносится гладким нержавеющей стальным кельмом в один слой, толщиной 2-3 мм. В случае необходимости укрепления ACRYL DECO BASE (например, подложки, подверженной вибрации или с серьезными трещинами), продукт наносится с зубчатым кельмом 10 мм.

Укрепляющая стеклосетка массой 160 г/м<sup>2</sup> располагается на «чесаной» поверхности ACRYL DECO BASE, которая затем внедряется гладкой стороной кельмы, образуя относительно плоскую поверхность.

Если ACRYL DECO BASE должен быть нанесен как окончательное декоративное покрытие, то через один или два дня после нанесения – при условии, что поверхность сухая – следует нанести защитные лаки.

#### Нанесение лака:

ACRYL DECO BASE is protected with the application of the polyurethane, solvent-based varnish VARNISH-PU 2K (gloss or satin) or the polyurethane, water-based varnish VARNISH-PU 2KW (satin-matt). The water-based varnish is ideal for interior, poorly ventilated spaces, as it is almost odorless.

VARNISH-PU 2K and VARNISH-PU 2KW are applied with a roller in two layers. The second layer is applied 4-24 hours after the first one, provided that it has sufficiently dried. Consumption: 70-120 g/m<sup>2</sup> per layer.

# ACRYL DECO BASE

For better distribution of the varnish, it is recommended to dunk the roller in the varnish until it is soaked, then drain it in the paint tray and apply it on the surface.

## Consumption

Approx. 1.8 kg/m<sup>2</sup>/mm of layer thickness.

## Packaging

15 kg plastic containers.

## Shelf life – Storage

12 months from production date if stored in original, unopened packaging, in places protected from moisture and frost.

## Remarks

- Temperature during the application should be between +5°C and +30°C.
- It is recommended that ACRYL DECO BASE should not be colored through ISOMAT COLOR SYSTEM.
- Please consult the safety instructions written on the packaging before use.

## Volatile Organic Compounds (VOCs)

According to Directive 2004/42/CE (Annex II, table A), the maximum allowed VOC content for the product subcategory I, type WB is 200 g/l (2010) for the ready-to-use product.

The ready-to-use product ACRYL DECO BASE contains a maximum of 200 g/l VOC.



### ISOMAT S.A.

17<sup>th</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece

19

### EN 1504-02

DoP No.: ACRYL DECO BASE /1291-01

Coating

Water vapour permability: Class I

Capillary absorption:  $w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{hr}^{0.5}$

Adhesion strength:  $\geq 2.0 \text{ MPa}$

Reaction to fire: Euroclass F

Dangerous substances: comply with 5.3

### ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17<sup>th</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road,  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,  
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: 22620 31 644

www.isomat.eu e-mail: support@isomat.eu