

# ACRYL DECO BASE

## Грубо-текстурна основа для декоративних покриттів серії ACRYL DECO

### Опис

ACRYL DECO BASE - це пасти, готовий до використання, грубий акриловий рівномірний і наповнюючий склад для використання як основний шар перед декоративними покриттями ACRYL DECO FINISH або ACRYL DECO SOLO. Він підходить як для внутрішніх, так і для зовнішніх застосувань, на стінах і підлозі, пропонуючи:

- Високу стійкість до зношування та механічного впливу.
- Дуже хороше зчеплення з підложкою.
- Гнучкість та стійкість до розширення-скорочення та вібрації.
- Особливий естетичний результат.

Сертифікований згідно з EN 1504-2 та класифікований як покриття для захисту поверхні бетону.  
Позначка CE.

### Сфери застосування

ACRYL DECO BASE використовується в приміщеннях або на вулиці, на підлогах, стінах, сходах та спеціальних конструкціях, таких як вбудоване сантехнічне обладнання (умивальники, душові кабінки і т. д.) та вбудовані меблі (ліжка, прилавки, столи тощо).

Підходить для застосувань, які вимагають стійкості до вібрації, таких як підкладки з гіпсокартону або цементних плит, обігрівані підлоги, металеві поверхні, підлоги з великим трафіком, балкони, плоскі дахи тощо. Застосовується в будинках, готелях, магазинах, ресторанах або де би то не було бажано мінімальний, вишуканий та індивідуалізований естетичний результат. Ідеальний для швидких проектів реконструкції, оскільки не потребує видалення існуючих поверхонь, таких як старі, твердо закріплені шари плиток.

### Технічні дані

Форма:	пасти
Кольори:	білий
Товщина нанесення:	2-3 мм
Густина:	1.75 ± 0.05 кг/л
Прилипання:	≥ 2.0 Н/мм <sup>2</sup>
Стійкість до зносу:	AR0.5 Твердість (
Shore D):	≥ 70
Капілярне поглинання води:	≤ 0.1 кг·м <sup>-2</sup> ·г <sup>-0.5</sup>

### Інструкції з використання

#### 1. Підготовка підложки

Підложка повинна бути сухою (вміст води <4%), вільною від пилу, жиру або вільних матеріалів і т.д. Будь-які порожнини, такі як тріщини або отвори в підложці, повинні бути належним чином заповнені.

ACRYL DECO BASE наноситься тонкими шарами; тому підложка повинна бути повністю рівною.

#### Грунтовки

У випадку абсорбуючих підложок, таких як мурашка, бетон або штукатурка, їх спочатку слід ґрунтувати акриловою ґрунтовкою UNI-PRIMER або FLEX-PRIMER в один або два шари, в залежності від водопоглинання підложки. Неабсорбуючі підложки, такі як старі плиткові шари, слід ґрунтувати ґрунтом ISOMAT SUPERGRUND.

#### 2. Нанесення

ACRYL DECO BASE використовується як рівномірний та заповнюючий шар на підложці, щоб бути покритим ACRYL DECO FINISH або ACRYL DECO SOLO. Він наноситься гладким нержавіючим сталевим шпателем в один шар, товщиною 2-3 мм. У випадку, якщо ACRYL DECO BASE повинен бути посилено (наприклад, підложки, які піддаються вібрації або мають серйозні тріщини), продукт наноситься зубчастим шпателем завтовшки 10 мм.

Армуюча скловолокниста сітка з вагою 160 г/м<sup>2</sup> розміщується на "чесаній" поверхні ACRYL DECO BASE, яка потім вбудовується гладкою стороною кельми, утворюючи відносно рівну поверхню.

If ACRYL DECO BASE is to be applied as final decorative layer, one or two days after the application – provided that the surface is dry – the protective varnishes should be applied.

#### Application of the varnish:

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