

ACRYL-DECO BASE

Couche de base à texture grossière pour les revêtements décoratifs de la gamme ACRYL-DECO

Description

ACRYL-DECO BASE est un composant de nivellement et de remplissage pâteux, acrylique rugueux, prêt à l'emploi, à utiliser comme revêtement de base avant les revêtements décoratifs ACRYL-DECO FINISH ou ACRYL-DECO SOLO. Convient pour usage intérieur et extérieur sur les murs et les sols offrant :

- Haute résistance mécanique et à l'abrasion.
- Très bonne adhérence au support.
- Flexibilité et résistance à l'expansion-contraction et aux vibrations.
- Un résultat particulièrement esthétique.

Certifié selon la norme EN 1504-2 et classé comme un revêtement pour la protection du béton. Marqué CE.

Domaines d'application

ACRYL-DECO BASE est approprié pour usage intérieur et extérieur, sur les sols, les murs, les cages d'escalier et les constructions spéciales telles que les appareils sanitaires encastrés (lavabos, douches, etc.) et les meubles intégrés (lits, comptoirs, tables, etc.).

Convient aux applications nécessitant une résistance aux vibrations telles que les supports de panneaux de gypse ou de ciment, les planchers chauffants, les surfaces métalliques, les balcons, les toits plats, etc. Applicable dans les maisons, les hôtels, les magasins, les restaurants ou partout où un résultat esthétique minimal, sophistiqué et personnalisé est requis. Idéal pour les projets de rénovation rapides car il ne nécessite pas l'enlèvement des surfaces existantes, telles que les anciennes couches de dalles fermement fixées.

Données techniques

Forme :	pâteuse
Couleurs :	blanc-cassé
Épaisseur d'application :	2-3 mm
Densité :	1,75 ± 0,05 kg/l

Adhérence :	≥ 2,0 N/mm ²
Résistance à l'abrasion :	AR0,5
Dureté (Shore D) :	≥ 70
Absorption d'eau capillaire :	≤ 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}

Mode d'emploi

1. Préparation du support

Le support doit être sec (teneur en humidité < 4%), sans poussière, graisse ou matériaux meubles, etc. Toutes les cavités, telles que les fissures ou les trous, doivent être correctement remplis.

Apprêts

Dans le cas de supports absorbants, tels que la maçonnerie, le béton ou le plâtre, ils doivent être d'abord apprêtés avec l'apprêt acrylique UNI-PRIMER ou FLEX-PRIMER en une ou deux couches, selon le pouvoir absorbant du support. Les supports non absorbants, tels que les anciennes couches de dalles, doit être apprêtés avec l'apprêt SUPERGRUND.

2. Application

ACRYL-DECO BASE est utilisé comme couche de nivellement et de remplissage, afin d'être recouvert de l'ACRYL-DECO FINISH ou de l'ACRYL-DECO SOLO. Il est appliqué à l'aide d'une truelle lisse en acier inoxydable en une couche d'une épaisseur de 2-3 mm. Dans le cas où ACRYL-DECO BASE doit être renforcé (par ex. les supports soumis à des vibrations ou avec des fissures importantes), le produit est appliqué avec une truelle dentelée de 10 mm.

Un filet renforçant de fibre de verre de 160 g/m² est placé sur la surface "peignée" de l'ACRYL-DECO BASE et il est ensuite enfoncé à l'aide du côté lisse de la truelle formant une surface relativement plane.

Si ACRYL-DECO BASE doit être appliqué comme couche décoratrice finale un ou deux jours après l'application, à condition que la surface soit sèche, les vernis protecteurs doivent être appliqués.

ACRYL-DECO BASE

Application du vernis

ACRYL DECO BASE est protégé par l'application du vernis polyuréthane à base de solvant VARNISH-PU 2K (lustré ou satiné) ou du vernis polyuréthane à base d'eau VARNISH-PU 2KW (satiné-mat). Étant presque inodore, le vernis à base d'eau est idéal pour les espaces intérieurs et mal ventilés.

VARNISH-PU 2K et VARNISH-PU sont appliqués au rouleau en deux couches. La deuxième couche est appliquée 4 à 24 heures après l'application de la première à condition qu'elle soit suffisamment sèche. Consommation : 70-120 g/m² par couche.

Pour un meilleur étalage du vernis, il est recommandé de tremper le rouleau dans le vernis jusqu'à ce qu'il soit imbibé, ensuite l'égoutter dans le bac peinture et l'appliquer sur la surface.

Consommation

Environ 1,8 kg/m²/mm d'épaisseur de couche.

Emballage

Récipients en plastique de 15 kg.

Durée de vie – Stockage

12 mois à compter de la date de production, si stocké dans son emballage d'origine non ouvert à l'abri de l'humidité et du gel.

Remarques

- La température pendant l'application doit être entre +5°C et +30°C.
- Il est recommandé de ne pas colorer l'ACRYL-DECO BASE avec l'ISOMAT COLOR SYSTEM.
- Veuillez consulter les instructions de sécurité inscrites sur l'emballage.

Composés Organiques Volatiles (COV)

Selon la directive 2004/42/CE (annexe II, tableau A), la teneur maximale autorisée en COV pour la sous-catégorie du produit I, type WB est de 200 g/l (2010) pour le produit prêt à l'emploi. Le produit prêt à l'emploi ACRYL-DECO BASE contient au maximum 200 g/l de COV.



ISOMAT S.A.

17^e km Thessaloniki –Ag. Athanasios
B.P. 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Grèce

19

EN 1504-02

No. de DoP : ACRYL-DECO BASE /1291-01

Produits de protection de la surface

Revêtement

Perméabilité à la vapeur d'eau : Classe I

Absorption capillaire : $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Adhérence : $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Réaction au feu : Euroclasse F

Substances dangereuses : conformément au 5.3

ISOMAT S.A.

PRODUITS CHIMIQUES CONSTRUCTIFS, MORTIERS
& PEINTURES

BUREAUX PRINCIPAUX à Thessaloniki, Grèce

17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios

C.P. 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Grèce

Tél.: +30 2310 576 000

www.isomat.fr e-mail: france@isomat.eu