

ISOLAC AQUA ECO SATIN

Peinture-émail de première qualité, écologique, à base d'eau – Satinée

Description

Peinture-émail de première qualité, écologique, de nouvelle génération, à base d'eau, pour les surfaces en bois. Elle est appropriée pour une utilisation en intérieur et en extérieur. ISOLAC AQUA ECO SATIN se caractérise par une grande flexibilité et couverture. Elle a une excellente résistance aux intempéries, au vieillissement et au lavage fréquent et donc elle ne jaunit pas. Elle possède une forte adhérence et est adaptée pour repeindre les surfaces revêtues de peintures-émail à base de solvants ou à base d'eau. Elle est presque inodore, a une excellente maniabilité et sèche rapidement. Il offre une belle finition satinée.

Domaines d'application

ISOLAC AQUA ECO SATIN est utilisée pour des applications intérieures ou extérieures, sur les nouvelles ou anciennes surfaces en bois.

Caractéristiques techniques

Couleurs:	blanc et couleurs sélectionnées (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Type:	peinture email à base d'eau
Densité:	1.30 kg/l
pH:	8-9 à +23°C
Opacité:	min 97%
Blancheur:	min 95%
Absorption d'eau capillaire:	0.05 kg/m ² h ^{0.5}
Force d'adhérence:	2.0 N/mm ²
Viscosité (Poise):	15-20
Temps de séchage:	40-60 min (au toucher)
Recouvrable dans:	3-4 h

Nettoyage des outils:

Enlever autant de peinture que possible par les outils utilisés avant le nettoyage. Nettoyer les outils avec de l'eau et du détergent immédiatement après utilisation.

Mode d'emploi

1. Préparation du support

Le support doit être sec et exempt de graisse, particules, poussières, etc., tandis que toutes les imperfections doivent être poncées avec du papier de verre. Il doit ensuite être amorcé avec ISOLAC AQUA-PRIMER ECO, aminci jusqu'à 5-10% avec de l'eau propre pour une application à la brosse ou au rouleau et jusqu'à 20-30% pour une application par pulvérisation airless.

2. Application

Avant d'utiliser ISOLAC AQUA ECO SATIN, remuer légèrement son contenu et appliquer en deux couches, amincies jusqu'à 5-10% avec de l'eau propre pour une application à la brosse ou au rouleau, et jusqu'à 20-30% pour une application par pulvérisation airless.

La deuxième couche est appliquée après séchage complet de la première. La température pendant l'application et le séchage de la peinture doit être comprise entre + 10°C et + 35°C.

Couverture

ISOLAC AQUA ECO SATIN couvre 12 m²/l par couche, sur les surfaces déjà préparées.

Conditionnement

ISOLAC AQUA ECO SATIN est disponible en conteneurs de 0,75 et 2,5 l.

Durée de vie – Stockage

24 mois de la date de production, si stocké dans son emballage d'origine non ouvert, à des températures comprises entre + 5°C et + 35°C. Protéger de l'exposition directe au soleil et au gel.

ISOLAC AQUA ECO SATIN

Composés organiques volatils (COV)

Conformément à la directive 2004/42/CE (Annexe II, tableau A), la teneur en COV maximale autorisée pour le produit de sous-catégorie d, type PA est de 130 g / l (2010) pour le produit prêt à l'emploi.

En ce qui concerne les critères écologiques pour l'attribution du label écologique de l'Union européenne, conformément à la décision UE 2018/666 modifiant la décision 2014/312/UE (Annexe, Tableau 3), la valeur limite de teneur maximale en COV pour la sous-catégorie de produits d est de 80 g / l de produit prêt à l'emploi. Le produit prêt à l'emploi ISOLAC AQUA ECO SATIN contient un maximum de 80 g/l de COV.



2032

ISOMAT S.A.

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

18

2032-CPR-10.11

DoP No.: ISOLAC AQUA / 1438-01

EN 1504-2

Surface protection products

Coating

Permeability to CO₂: Sd > 50m

Water vapor permeability: Class I (permeable)

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

Adhesion: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$

Dangerous substances comply with 5.3

Reaction to fire: Class F

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

BUREAUX PRINCIPAUX - USINE:

17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios

C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE

Tél.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

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