

## Fiche Technique

# ISOLAC-BLOCK GLOSS

**Peinture métallique anticorrosion de qualité supérieure, applicable directement à la rouille**

## Description

L'ISOLAC-BLOCK GLOSS est une peinture émail de qualité supérieure spécialement formulée pour être appliquée directement sur un métal rouillé, sans nécessiter d'apprêt anticorrosion. Cette peinture durable et résistante à la corrosion offre une protection supérieure contre la rouille et protège les surfaces métalliques neuves ou anciennes. Elle présente une opacité et une couverture élevées tout en présentant une excellente résistance aux intempéries et au vieillissement. Elle sèche rapidement offrant ainsi une surface dure et brillante avec une résistance élevée à l'usure et aux chocs.

## Domaines d'application

L'ISOLAC-BLOCK GLOSS est utilisée sur des surfaces métalliques neuves ou anciennes, tels que des portes, des balustrades, des machines et des outils. Pour applications intérieures ou extérieures.

## Données techniques

Couleurs :	Blanc, Noir, Cyprès (0,75 l & 2,5 l), 5 couleurs standards de la carte ISOLAC-DUCO (0,75 l) Rouge de Feu, Graphite, Bleu de Mykonos, Chêne, Pierre
Type:	Peinture émail à base d'alkydes
Teneur en solides :	41 ± 2%
Densité : (EN ISO 2811- 1)	0,94-1,21 kg/l
Adhésion : (EN ISO 4624)	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Viscosité (mPa.s) : (EN ISO 2884- 2)	800-1,400 cP à +23°C
Durée de séchage : (EN ISO 9117)	1-2 h (sec au toucher)
Durée de recouvrement :	10-12 h

## Nettoyage des outils :

Retirer autant de peinture que possible des outils d'application avant le nettoyage. Nettoyer soigneusement les outils avec les solvants spéciaux SM-21 ou SM-22 immédiatement après utilisation.

## Mode d'emploi

### 1. Préparation du substrat

Le substrat doit être sec et exempt de rouille, de graisse, de particules détachées, de poussière, etc., et les éventuelles imperfections doivent être essuyées avec du papier de verre.

Pour une application sur du métal galvanisé ou de l'aluminium, il est nécessaire de préparer le matériau avec EPOXYCOAT-AC pour obtenir une adhérence maximale.

Après 24 heures, à condition que l'apprêt soit complètement séché, la première couche d'ISOLAC-BLOCK GLOSS peut être appliquée.

### 2. Application

Bien mélanger l' ISOLAC-BLOCK GLOSS avant utilisation.

Pour une application au pinceau ou au rouleau, diluer jusqu'à 3% avec du SM-21. Appliquer deux couches d'ISOLAC-BLOCK GLOSS en laissant sécher la première couche avant d'appliquer la seconde.

Pour une application par pulvérisation sans air, diluer de 10 à 15% avec du SM-22. Appliquer quatre fines couches d'ISOLAC-BLOCK GLOSS en laissant environ 1 heure entre les couches, selon les conditions de température et d'humidité. La température lors de l'application et du séchage de la peinture doit être comprise entre +10°C et +35°C.

## Couverture

L'ISOLAC-BLOCK GLOSS couvre 8-12 m<sup>2</sup>/l par couche, sur des surfaces préalablement préparées.

# ISOLAC-BLOCK GLOSS

---

## Emballage

L'ISOLAC-BLOCK GLOSS est disponible en récipients de 0,75 l et de 2,5 l.

## Durée de vie – Stockage

24 mois à compter de la date de production si elle est stockée dans son emballage d'origine scellé à des températures comprises entre +5°C et +35°C. Protéger le produit de l'exposition au soleil direct et du gel.

## Composés Organiques Volatils (COV)

Selon la directive 2004/42/CE (annexe II, tableau A), la teneur maximale autorisée en COV pour la sous-catégorie de produits i, type PS, est de 500 g/l (2010) pour le produit prêt à l'emploi.

Le produit ISOLAC-BLOCK GLOSS prêt à l'emploi contient au maximum 480 g/l de COV.

**ISOMAT S.A.**  
PRODUITS CHIMIQUES CONSTRUCTIFS,  
MORTIERS & PEINTURES  
**BUREAUX PRINCIPAUX à Thessaloniki, Grèce**  
17<sup>ème</sup> 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**