

## COROSAN®

Revêtement de façade métallique 100% acrylique à base d'eau qui améliore la fonctionnalité et l'aspect des bâtiments industriels.

## Recommandé pour

Toutes les surfaces métalliques.

## Description

COROSAN® est un revêtement unique pour les façades métalliques, basé et développé avec les dernières technologies disponibles sur le marché. COROSAN® est un revêtement bicouche aux molécules ultra fines qui pénètrent profondément et se lient à la surface. La technologie utilisée pour le revêtement COROSAN® permet un effet hydrophobe extrême et assure un faible taux d'absorption d'eau. La surface reste perméable à la vapeur d'eau. De plus le revêtement de façade métallique COROSAN® est extrêmement résistant aux UV et protège les surfaces métalliques contre la détérioration due au soleil et aux influences météorologiques.

## Recommandation

Sur les surfaces en fibro-ciment, nous recommandons d'appliquer COROSAN® Metal Primer avant de traiter avec le revêtement de façade métallique COROSAN®. Pour plus de détails au sujet du COROSAN® Metal Primer® se référer à la fiche technique.

## Préparation

Assurez-vous que la surface est propre et exempte de contamination. Pour une surface parfaitement propre, procéder à un nettoyage haute pression. Toutes les particules libres doivent être retirées.

## Application

Utilisation d'un pulvérisateur airless. Application en 2 couches sans dilution. Une température de 5°C minimum est requise lors de l'application.

## Quantité

150-200ml par m2 et par couche.

## Imperméabilité

Après 30 - 60 minutes, à 20°C, dans des conditions normales (en fonction du substrat et de la température).

## Conditionnement

Pot de 20Kg (24 pots/palette)

## Couleurs

Gris (RAL7047) et Blanc

## Entretien

Le matériel doit être nettoyé à l'eau directement après utilisation.

## Stockage

Stocker à l'abri de la lumière du soleil, des sources de chaleur et à l'abri du gel.

## Durée de conservation

24 mois (dans son emballage d'origine fermé).

## Sécurité et réglementation

Classé comme produit non dangereux conformément à l'étiquetage actuel. Les informations concernant les précautions de manipulation sont à consulter sur la fiche des données de sécurité et l'étiquette du produit.

## Propriétés et Avantages

- COROSAN® améliore la fonctionnalité et l'aspect.
- Longue durabilité – résistant aux UV, faible absorption de l'eau
- Molécules ultra fines, créent une liaison en surface.
- Hydrophobe – l'eau coule plus facilement
- Perméable à la vapeur d'eau
- Flexibilité permanente
- Grand pouvoir couvrant – 20% supérieur à la moyenne
- A base d'eau
- Respect de l'environnement
- Réduit la croissance des mousses et algues
- Gain de temps et d'argent
- Imperméabilité à l'eau selon la norme DIN EN 1062-3 - ok
- Perméabilité à la vapeur d'eau selon la norme DIN EN ISO7783-2 - ok
- Flexibilité selon la norme DIN 53504-2 - ok
- Résistance au vieillissement accéléré - ok

