# PRESTOPRIM A/C

Oléoglycérophtalique à séchage rapide

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*
A+
A+ A B C
*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

## DEFINITION

Primaire anticorrosion, monocomposant, à séchage rapide.

## DESTINATION

Toutes structures en acier exposées aux intempéries :
- Charpentes métalliques,
- Matériel agricole,
- Matériel roulant, etc...

## PROPRIETES

- Primaire à séchage rapide.
- Bon pouvoir anticorrosion.
- Excellente adhérence sur acier préalablement préparé.
- Recouvrable par toutes peintures glycérophtaliques, polyuréthanes et acryliques.

Plus de 1500 teintes réalisables sur notre système de machine à teinter "Industrie".

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Aspect du film sec | : Mat |
| Teintes | : selon nuanciers RAL / AFNOR, 1000 Teintes... |
| Nombre de composants | : 1 |
| Masse volumique | : 1,45 +/- 0,05 g/cm³ |
| Extrait sec en volume | : 51,0 +/- 3% |
| Extrait sec en poids | : 69,4 +/- 2% |
| Epaisseur recommandée | : 60 µm |
| Film humide | : 120 µm |
| Rendement théorique | : 8,3 m²/l pour 60 µm secs |

# PRESTOPRIM A/C

Oléoglycérophtalique à séchage rapide

## MISE EN OEUVRE

### PRÉPARATION DE SURFACE

Acier brut

Grattage/brossage mini St2.

Les performances du revêtement seront améliorées par un décapage à l'abrasif au degré Sa 2 ½ selon ISO 8501-1 : 2007.

Profil de rugosité : Moyen G selon ISO 8503-2 (Ra 10-12,5 µm).

### APPLICATION

| | |
|---|---|
| Température support : | Comprise entre +5°C et +35°C et au moins de 3°C au dessus du point de rosée pour éviter tout risque de condensation. |
| Conditions atmosphériques : | La température devra être comprise entre 5°C et 30°C<br>L'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 85% |

### PISTOLET AIRLESS

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 0 à 8 %

Buse : 0.015-0.017

Pression à la buse : 100-150 bars

Rapport de pompe mini : 30/1

### PISTOLET PNEUMATIQUE

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 5 à 12 %

Buse : selon matériel

Pression à la buse : 3-5 bars

### BROSSE

Diluant : /

Non conseillé

### ROULEAU

Diluant : /

Non conseillé

**SOLVANT DE NETTOYAGE :** 68-69 v01

# PRESTOPRIM A/C

Oléoglycérophtalique à séchage rapide

## DURCISSEMENT

| | Temps de séchage | | Intervalles de recouvrement | |
|---|---|---|---|---|
| Température | Sec au toucher | Sec dur | Minimum | Maximum |
| 10°C | 45 minutes | 2 heures | 2 heures | Non critique. |
| 20°C | 20 minutes | 1 heure | 1 heure | Non critique. |
| 30°C | 15 minutes | 0 heure 45 | 0 heure 45 | Non critique. |

## COMPATIBILITE

| | |
|---|---|
| Couche(s) précédente(s) | Lui-même, PRESTOPRIM MAT, MONOPRIMER 58-86, MONOCOUCHE SR 75,... |
| Couche(s) suivante(s) | Lui-même, PRESTOPRIM MAT, MONOPRIMER 58-86, MONOCOUCHE SR 75, PRESTOLUX FX, PRESTOLUX FWS, FERROSOTER PC, POLYSTRIA v01, FERROTHANE,... |

## SPÉCIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

| | |
|---|---|
| Classement AFNOR | Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 4a |
| COV (Directive 2004/42/CE) | Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/l (2010)<br>Ce produit contient au maximum 495 g/l de COV |

## HYGIENE ET SECURITE

| | |
|---|---|
| Point d'éclair | Compris entre 23°C et 55°C |
| Transport et étiquetage | Se rapprocher de la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur |
| Conservation | 2 ans en emballage d'origine plein et fermé. Stocker dans un endroit frais, aéré et à l'abri des intempéries. |
| Précautions d'utilisation | Consulter la fiche de données de sécurité en vigueur. |

## CONDITIONNEMENT

| Emballage |
|---|
| 5 l |
| 15 l |



Maestria PEINTURES & SYSTÈMES
Laboratoire Recherche & Développement - Usine - Administration
Z.I. -1, rue Denis Papin - 09100 PAMIERS - Tél. 05 61 67 97 40 - Fax : 05 61 67 05 47
Contact : accueil@maestria.fr - Site internet : www.maestria.fr

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant tout mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche relative au même produit. Les données techniques ci dessus n'entraînent pas l'acceptation des garanties.