

PRESTOPRIM A/C

Oléoglycérophtalique à séchage rapide



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/cm ³
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 m ² /l pour 60 µm secs



PRESTOPRIM A/C

Oléoglycérophthalique 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
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

Oléoglycérophthalique à séchage rapide

DURCISSEMENT

Température	Temps de séchage		Intervalles de recouvrement	
	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 Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/l (2010)

2004/42/CE) 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