

# ANTIROUILLE 55-17

Oléoglycérophthalique à haut extrait sec



## DEFINITION

Primaire de présentation monocomposant.  
Liant à base de résine glycérophthalique à séchage rapide.

## DESTINATION

ANTIROUILLE 55-17 est conseillé pour tous les travaux métalliques sur :

- Structures,
- Charpentes,
- Huisseries.

## PROPRIETES

- Assure une protection anticorrosion et de présentation des aciers.
- Présente une bonne adhérence sur acier correctement préparé.
- Application facile
- Séchage rapide, rapidement manipulable.
- Recouvrable par finition Polyuréthane et Glycérophthalique
- Fait partie de la famille "primaires alkydes courte/moyenne en huile" pour les systèmes intumescents selon l'ETAG 018 (1).

L'Antirouille 55-17 est utilisé en 1 couche comme primaire de présentation.

Pour des éléments métalliques à destination extérieure, l'Antirouille 55-17 doit être recouvert d'une finition Polyuréthane ou Glycérophthalique afin d'obtenir une protection durable.

(1) Compatible avec les peintures intumescentes et flocages selon les recommandations du fournisseur et les restrictions du Procès-Verbal associé.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Aspect du film sec    | : Mat                                            |
| Teintes               | : selon nuancier RAL/AFNOR                       |
| Nombre de composants  | : 1                                              |
| Masse volumique       | : 1,50 +/- 0,05 g/cm <sup>3</sup>                |
| Extrait sec en volume | : 55 +/- 3%                                      |
| Extrait sec en poids  | : 72 +/- 2%                                      |
| Epaisseur recommandée | : 50 µm                                          |
| Film humide           | : 90 µm                                          |
| Rendement théorique   | : 135g/m <sup>2</sup> soit 7,4m <sup>2</sup> /kg |



## ANTIROUILLE 55-17

Oléoglycérophthalique à haut extrait sec

### MISE EN OEUVRE

#### PRÉPARATION DE SURFACE

Acier brut

Dégraissage suivi d'un grattage/brossage mini St2-St3, les performances du revêtement seront améliorées par un décapage à l'abrasif au degré Sa 2 ½ selon ISO 8501-1 : 2007.

#### 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 : Diluant 68-69 v01 - Diluant Universel

Dilution : 0-5%

Buse : 0.013-0.017

Pression à la buse : 150-200 bars

Rapport de pompe mini : 30/1

#### PISTOLET PNEUMATIQUE

Diluant : Diluant 68-69 v01 - Diluant Universel

Dilution : 0-10%

Buse : selon matériel

Pression à la buse : 3-4 bars

#### BROSSE

Diluant : Diluant 68-69 v01 - Diluant Universel

Dilution : 0-5%

Non conseillé sauf petites surfaces

#### ROULEAU

Diluant : Diluant 68-69 v01 - Diluant Universel

Dilution : 0-5%

Non conseillé sauf petites surfaces

**SOLVANT DE NETTOYAGE :** Diluant Universel

## ANTIROUILLE 55-17

Oléoglycérophthalique à haut extrait sec

### DURCISSEMENT

| Température | Temps de séchage |               | Intervalles de recouvrement |               |
|-------------|------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
|             | Sec au toucher   | Sec dur       | Minimum                     | Maximum       |
| 10°C        | 45 min           | 1h 45 minutes | 48 heures                   | Non critique. |
| 20°C        | 25 minutes       | 50 minutes    | 24 heures                   | Non critique. |
| 30°C        | 15 minutes       | 25 minutes    | 12 heures                   | Non critique. |

### COMPATIBILITE

Couche(s) précédente(s) Lui-même

Couche(s) suivante(s) Lui-même, PRESTOLUX FWS, FERROSOTER PC, MONOCOUCHE SR 75, POLYSTRIA v01, ZINCOLAC "O"...

### 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 500 g/l de COV  
COV sous forme de livraison 300 g/kg ou 460 g/L

### 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 1an 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 |
|-----------|
| 25 kg     |
| 250 kg    |