

# INDUS PRIM ANTICO

POUR SUPPORT EN ACIER

ALKYDE MONOCOMPOSANT



## DEFINITION

- Apprêt et couche de présentation, à séchage rapide, résistant à la détrempe.
- Liant à base de résine glycérophtalique modifiée.
- Pigmenté à l'oxyde de fer et oxyde de titane.
- Haut extrait sec.
- Application pistolets.

## UTILISATIONS

- Apprêt antirouille pour matériel industriel, travaux de serrurerie, matériel agricole.
- Application en usine d'aciers type charpente métallique.

## PRINCIPALES PROPRIETES

- Assure une protection pour la présentation des aciers.
- Assure l'adhérence des couches de finition : glycérophtalique et polyuréthane.
- Application aisée.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C pour l'INDUS PRIM ANTICO Gris RAL 7001 réf. 18645)

Aspect du film Mat  
Teintes stockées Brun 95, Gris RAL 7001, Blanc

Densité 1.57 ± 0.05  
Extrait sec Poids : 75.6% ± 2 – Volume : 55% environ  
Rendement théorique 7 m²/kg à la couche  
Épaisseur recommandée 50µm secs ; 85µm humides  
Épaisseur sèche maxi possible 90µm secs  
Au-delà d'une épaisseur de 100µm secs, risque de craquelure et faïencage du film de peinture.  
Séchage à 20°C Hors poussière : 10min / Sec au toucher : 15min / Apparent complet : 2h

Temps de recouvrement Par finition glycérophtalique : de mouillé sur mouillé à 6 mois  
Par finition polyuréthane : de 24h à 6 mois  
Lors de l'application sur l'INDUS PRIM ANTICO d'une couche de recouvrement (application d'une couche de laque ou redoublement de la couche d'INDUS PRIM ANTICO), un risque de détrempe peut se produire sur des épaisseurs d'INDUS PRIM ANTICO supérieures à 60µm secs et lorsque les temps de recouvrement sont compris entre 3h et 24h à 20°C.

Conditionnement 1kg - 5kg - 25kg  
Stockage Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C

## MISE EN ŒUVRE

<i>Préparation de surface</i>	Idéalement par sablage ou grenailage par projection d'abrasifs secs au degré de soins Sa 2.5 Ou dégraissage et/ou brossage au degré de soins St2 – St3
<i>Conditions d'application</i>	<b>Température du support</b> : 5°C à 25°C - <b>Température ambiante</b> : 8°C à 30°C <b>Hygrométrie</b> : maximum 70 % HR La température du subjectile doit être supérieure d'au moins 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.
<i>Préparation du produit</i>	Bien homogénéiser le produit de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente. Ajouter si nécessaire le diluant sous agitation.
<i>Matériel d'application</i>	<b>Pistolet Airless, Pistolet Pneumatique, Brosse, Rouleau</b>
<i>Diluant</i>	Diluant FW (réf. 25156)
<i>Taux de dilution</i>	Au pistolet airless : 0 à 5% Au pistolet pneumatique : 8 à 15% A la brosse et au rouleau : 0 à 5%
<i>Nettoyage des outils</i>	L'application brosse et rouleau est possible uniquement en retouche et sur de petites surfaces. Diluant FW (réf. 25156)

## SYSTEME D'APPLICATION RECOMMANDE

<i>Sur acier en extérieur</i>	1 couche d' <b>INDUS PRIM ANTICO</b> recouverte dans les 15 jours par une laque glycérophtalique.
<i>Sur acier en intérieur</i>	2 couches d' <b>INDUS PRIM ANTICO</b> ou 1 couche d' <b>INDUS PRIM ANTICO</b> recouverte d'une laque glycérophtalique. Ce produit appliqué en une couche ne constitue pas une protection définitive ; comme pour tous les systèmes de peinture, une seule couche ne peut assurer une protection durable. Avant l'application de la finition glycérophtalique, on doit procéder si nécessaire à la réalisation des retouches visant à compenser les maigreurs de la première couche.

## CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

<i>Classification AFNOR</i>	Famille I Classe 4a
<i>COV (pour la réf. 18645)</i>	382 g/litre. Selon 2004/42/CE : sous catégorie A/i, valeur limite de la classe : 500 g/l
<i>Hygiène et Sécurité</i>	Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

## RESTRICTION D'UTILISATION

- Ne pas utiliser sur primaires riches en zinc, et sur acier galvanisé.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.