



# ECOFER

## ALKYDE MODIFIE EN EMULSION



### EXTERIEUR- PHASE AQUEUSE

Bâtiment fiche technique n°66

REFERENCE	LV509 / LV510 / LV511
CLASSIFICATION AFNOR	NF T 36 005 Famille 1 Classe 7b2 4a
CLASSIFICATION COV (Directive 2004-42 / CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 150g/l* (2007), 130g/l* (2010).
Ce produit contient au maximum <b>1g/l COV</b> * g/l de produit prêt à l'emploi Les valeurs COV tiennent compte de nos colorants.	

**DEFINITION :** Laque de finition antirouille en phase aqueuse applicable directement sur la rouille, même humide. L'ECOFER est recommandé sur les supports FER, ACIER, GALVA, ROUILLES ou non (inutile d'appliquer un primaire antirouille en sous-couche des supports neufs). Les pigments anticorrosion entrant dans sa composition sont de la nouvelle génération et sont sans phosphates. L'ensemble des composants de l'ECOFER respecte l'environnement notamment par le peu de COV (Composés Organiques Volatils - cf. Directive européenne n°2004-42/CE)

#### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES (mesurées en blanc)

Présentation	: Liquide thixotrope
Teintes	: Nuancier RAL
Finition	: <b>Aspect SOYEUX</b>
Densité	: 1,20 à 1,40 selon la teinte +/-0.05
Extrait sec	: 43 % en poids +/-2 . 40% en vol. +/-2

#### Composition :

Liant : Résine acrylique pure  
Pigments : Charges minérales,  
dioxyde de titane  
Divers additifs - Eau

#### PRINCIPALES PROPRIETES

Grand confort d'application  
Excellent pouvoir de pénétration dans la rouille

Séchage rapide. Nettoyage et dilution à l'eau  
Très bon pouvoir couvrant  
Film adhérent et résistant

#### MISE EN ŒUVRE

PRET A L'EMPLOI

#### METHODE D'APPLICATION

Mode d'application : A la brosse, rouleau laqueur  
Nombre de couches : Pour une bonne protection appliquez 2 couches à +/- 1 H d'intervalle  
(variable selon la température). La 1<sup>ère</sup> couche doit être sèche avant d'appliquer la 2<sup>ème</sup>.

**IMPORTANT :** Il est impératif que les parties rouillées soient parfaitement enrobées de peinture pour assurer une bonne protection. Dans le cas contraire les piqûres de rouille réapparaîtront rapidement.

Rendement théorique : +/- 12 m<sup>2</sup>/L par couche

Préparation du support :

Supports neufs : veillez à ce que la surface à peindre soit propre et non grasse et appliquez directement la peinture.

Supports rouillés : Brosser à la brosse métallique les parties non adhérentes et appliquer directement l'ECO-FER .

**SECHAGE :** A 20 °C et 60 % H.R. (le temps de séchage s'allonge par temps froid et/ou humide)

Sec : 15'

Recouvrable : 1 heure

**NETTOYAGE DES OUTILS** : A l'eau immédiatement après utilisation.

**CONDITIONNEMENT** : Seaux Métalliques de 1 L-2,5L-5L-20L

**CONSERVATION ET STOCKAGE** : 12 mois en emballage fermé d'origine. **Stocker à l'abri du gel.**  
**NE PAS APPLIQUER A UNE TEMPERATURE <5°C et >25°C**

**SECURITE** : Etiquetage suivant directive peinture en vigueur. Voir fiche FDS.

Cette fiche annule et remplace les éditions précédentes – 09/2013

La présente documentation a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit fondées sur nos connaissances actuelles. Elle n'engage pas notre responsabilité et doit être considérée comme une simple indication soumise aux vérifications d'usage. Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux normes DTU en vigueur.