# **FICHE TECHNIQUE**

# **AKTUG FIXATEUR ACRYLIQUE**

















# **DÉSIGNATION DU PRODUIT:**

C'est un fixateur à base d'émulsion acrylique. Fixateur acrylique blanc ou teinté. C'est une sous couche pour la préparation des fonds assurent une meilleure longévité de la peinture de finition. Fixateur de haute qualité.

# **DOMAINES D'APPLICATION:**

Un fixateur prêt à l'emploi mais à diluer avec de l'eau. Idéal pour tout type de mur ;

- •S'applique facilement sur toutes les façades intérieures ou extérieures.
- Façade bien finie.
- •Façade à béton brute.
- •Entre deux applications de béton.
- •S'applique aussi facilement sur les panneaux en béton.

# **LES AVANTAGES DU FIXATEUR ACRYLIQUE:**

- •Fixateur à base d'eau.
- •Résistant à l'eau et à l'humidité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUE :				
∙Viscosité	22,4°C – 17000 Cps.			
<ul> <li>Masse volumique</li> </ul>	1,64kg/cm3.			
<ul> <li>Rendement</li> </ul>	$0.10$ - $0.20 \text{ kg /m}^2$			
•Epaisseur du film	0,1 -0,2mm.			
•Séchage	Premier séchage 1heure après applications, séchage finale 48-72 heures			
<ul> <li>Extrait sec</li> </ul>	66,71%.			
•Expiration -Stockage	3ans à partir de la date de fabrication, conservé dans son emballage d'origine fermé (temp p 5-35°).			
Conditionnement	2kg, 4kg, 10kg et 20 kg pas plus de 04 étage dans une palette.			

- •Grande facilité d'application.
- •Il est conseillé comme sous couche de revêtement pour les voiles et les bétons préfabriqués,...etc.
- •Flexible et durable.
- •Sous couche pour la préparation des fonds assurent une meilleure longévité de la peinture
- •Il peut facilement être recouvert par tous les types de peintures de finition classiques à base d'eau comme les résines acryliques, vinyliques, alkydes,...etc.
- •Permet d'uniformiser le matériau lorsqu'il est recouvert d'une ancienne couleur.
- Elle masque les taches, les traces de feutres, les couleurs trop foncées afin d'homogénéiser parfaitement l'ensemble de la surface.

# **INSTRUCTION D'APPLICATION:**

# 1-EQUIPEMENT:

Rouleau et pinceau.

# **2-PREPARATION DES SURFACES:**

- •Le support doit être parfaitement propre nettoyé des poussières.
- •Le support doit être nettoyé de toute sorte de tache d'huile, graisse ou autre.
- •Le support ne doit pas être humide mais plutôt sec.
- •Si les murs sont abîmés, il faut reboucher les plus grosses fissures et les trous avant de procéder à l'application.

# **3-CONSEIL D'APPLICATION:**

Une fois le support est propre et sec on procède à l'application :

- •Homogénéiser le produit en rajoutant 10% d'eau.
- Protéger les surfaces non concernées par le revêtement avec des bâches et rubans.
- •Le fixateur s'applique en une seule couche.
- Appliquer le fixateur avec soin d'une manière à couvrir toute la surface.
- •Appliquer le fixateur et attendre son séchage pour procéder à l'application du revêtement.
- •Appliquer à l'aide du rouleau et pinceau.
- •Avec l'ajout de 10% d'eau.

## **AKTUG FIXATEUR ACRILYQUE**

## 4-CONDITION D'APPLICATION:

- •Lors de l'application éviter la neige, le vent, le gel, la pluie ou sous trop forte chaleur.
- •Température d'application (support, produit : température préféré entre 5-35°.

#### 5- ENTRETIEN:

Les surfaces couvertes de fixateur s'entretiennent facilement par l'application de nouvelles couches sur les zones concernées après un nettoyage parfait et réparation soignée, en particulier tout éclatement ou usure du revêtement.

## **NETTOYAGE DES OUTILS:**

Le matériel utilisé doit être nettoyé immédiatement avec deBl'eau juste après usage.

# **PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ:**

S2 : Ne pas laisser à la portée des enfants.

S24/25: Eviter le contact direct avec la peau ou les yeux.

S26/28: En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver

immédiatement avec de l'eauclair et consulter le médecin.

S46: En cas d'avaler consulter immédiatement le médecin et

présenter l'étiquette de l'emballage.



LIEU DES ESSAIS : LABORATOIRE PHYSICO-CHIMIE

NATURE DES ESSAIS : Essais effectués selon les normes NF EN ISO 2811-1 et NF EN ISO 3251.

OBSERVATIONS: Le présent procès verbal comporte 02 pages. Les résultats obtenus ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et des essais. Les résultats d'essais du présent Procès Verbal concernent l'échantillon testé.

> Cité Nouvelle El Mokrani Souidania - ALGER **2**: (021) 38 - 01 - 48 / (021) 38 - 04 - 05 Fax: (021) - 38-04 - 31/Fax: (021) - 38-00 - 79 E-mail: cnerib@wissal.dz site Web: www.cnerib.edu

#### 1. INTRODUCTION

A la demande de Sarl USER, le Centre National d'Etudes et de Recherches Intégrées du Bâtiment (CNERIB) a procédé à des essais sur le produit de peinture dénommé : FIXATEUR ACRYLIQUE. Ce produit a été prélevé et transmis par les soins du

Les essais ont porté sur les caractéristiques ci après :

- Masse volumique (NF EN ISO 2811-1)
- Extrait sec (NF EN ISO 3251)

## 2. RESULTATS DES ESSAIS

#### Masse volumique

La masse volumique est la masse du produit sur le volume. Les résultats obtenus sont donnés dans le tableau 1.

Tableau 1 : Résultats des essais de la masse volumique de FIXATEUR ACRYLIQUE

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Masse volumique (g/ml)	1,64	1,66	1,64	1,64

## 2.2. Extrait sec

L'extrait sec est le pourcentage de matières non-volatiles (résidu), entrant dans la composition d'un revêtement obtenu par évaporation. Les résultats obtenus sont présentés dans le tableau 2.

Tableau 2 : Résultats des essais de l'extrait sec de FIXATEUR ACRYLIQUE

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Extrait sec (%)	67,25	66,22	66,86	66,71

L'ingénieur chargé du suivi

Le C/DTEM

H.BETATACHE

Y. BENNA

SARL AKTUG CHINAR CONSTRUCTION FABRICATION ET APPLICATION DE PEINTURE -ENTREPRISE DE GRANDS TRAVAUX PUBLICS ET HYDRAULIQUE. IMPORTATION ET VENTE DE LA MATIÈRE PREMIÈRE. **Q**CITE KARA MUSTAPHA Com.OULED MOUSSA. W BOUMERDES **Nous contactez sur: ©** 0555 53 45 24

Chinaraktugconstruction

Sarl Aktug Chinar Construction

■ sarlaktugchinar@gmail.com-userboya@yahoo.com

@www.sarlaktug.dz - www.sarluser.dz