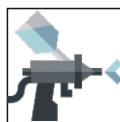


AKTUG PEINTURE POUR PLAFOND- PEINTURE PROJETEE

**DÉSIGNATION DU PRODUIT :**

C'est une peinture à base d'émulsion acrylique, revêtement mat pour les façades intérieures blanc ou bien coloré. Elle donne une finition de gouttelette sur le mur. Peinture de haute qualité.

DOMAINES D'APPLICATION :

Un revêtement fini dans son emballage prêt à l'emploi. Peinture idéale pour de nouvelle surface et même idéal pour la rénovation.

- Ce revêtement utilisé pour les façades intérieures. Il est utilisé pour le plafond.
- Ce revêtement est utilisé spécialement pour couvrir les imperfections des plafonds et des murs.
- Il est utilisé aussi pour faire marquer les soubassements des escaliers ou autre.
- La peinture convient sur une façade en béton brut, sur le plâtre et l'enduit, sur ciment,....etc.
- Sur les façades bien finies ou bien façade à béton brute.
- Et aussi applicable sur une peinture déjà existante pour donner un ton nouveau.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUE :

• Viscosité	23.7 C 75000CPo.
• Masse volumique	1,3-1,66 kg / cm ³ .
• Rendement	0.25-0.35 kg / m ² .
• Epaisseur du film	1.5 – 3mm.
• Séchage	Sec au toucher 24 minutes après application, séchage au cours de 24 à 48heures.
• Extrait sec	55.30%
• Expiration- Stockage	3ans à partir de la date de fabrication, conservé dans son emballage d'origine fermé (temp p 5-35°).
• Conditionnement	20 kg pas plus de 04 étage dans une palette.

LES AVANTAGES DE LA PEINTURE PROJETEE :

- Peinture à base d'eau.
- Donne effet de peinture jetée.
- Peinture pour plafond.
- Et même pour façade intérieure.
- Elle a un fort pouvoir couvrant et masque très bien les imperfections.
- La peinture sèche rapidement en surface.
- Isolant aux intempéries.
- Résistante à l'eau, l'humidité et aux fortes chaleurs.
- Ne change pas de couleur.
- Facile à appliquer.
- Un nettoyage à l'eau est suffisant pour le matériel utilisé lors de l'application.

INSTRUCTION D'APPLICATION :**1-EQUIPEMENT :**

Pistolet et compresseur.

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 peintures sur les murs sont abîmées, il faut reboucher les plus grosses fissures et les trous avant de procéder à l'application.

3-CONSEIL D'APPLICATION :

- Homogénéiser bien le produit avant de l'appliquer.
- Une fois le support est propre et sec on procède à l'application :
- Protéger les surfaces non concernées par le revêtement avec des bâches et rubans.
- La peinture s'applique en une seule couche en gardant le même sens d'application pour un dessin homogène.
- Applique un fixateur pour un meilleur rendement.
- Attendre le séchage du fixateur.
- Appliquer une seule couche de peinture à l'aide le rouleau mousse et avec le pinceau pour couvrir les angles attendre son séchage.
- Ne pas rajouter de l'eau.

Not : Le produit est déjà prêt à l'emploi dans son emballage d'origine.

AKTUG PEINTURE POUR PLAFOND- PEINTURE PROJETEE

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, ambiante) : température préférée 5-35°.

5- ENTRETIEN :

Les surfaces peintes 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 de l'eau juste après usage.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ :

- S2 : Ne pas laisser à la portée des enfants.
 S24/25 : Éviter 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'eau claire et consulter le médecin.
 S46 : En cas d'avalir consulter immédiatement le médecin et présenter l'étiquette de l'emballage.

1. INTRODUCTION

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

Les essais ont porté sur les caractéristiques ci après :

- Masse volumique (NF EN ISO 2811-1)
- Extrait sec (NF EN ISO 3251)
- Temps de séchage (mode opératoire de l'enregistreur de temps de séchage)

2. RESULTATS DES ESSAIS

2.1. 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 COUVERTEUR PLAFON

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Masse volumique (g/ml)	1,63	1,7	1,66	1,66

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 COUVERTEUR PLAFON

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Extrait sec (%)	55	54,2	56,7	55,3

2.3. Temps de séchage

Le temps de séchage, pour une épaisseur de 75 µm de la peinture appliquée est donné dans le tableau 3.

2

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
 RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 وزارة السكن و العمران و المدينة
 Ministère de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la ville

Centre National d'Études et de
 Recherches Intégrées du Bâtiment

المركز الوطني للدراسات
 الأبحاث المتكاملة للبناء



REF : DTEM / 137 / 2018

Soudania le :

15 AVR. 2018

DEPARTEMENT TECHNIQUE ESSAIS ET MESURES

RAPPORT D'ESSAIS

PRESTATIONS REALISEES : Essais sur COUVERTEUR PLAFON

A LA DEMANDE DE : Sarl USER

LIEU DES ESSAIS : LABORATOIRE PHYSICO-CHEMIE

NATURE DES ESSAIS : Essais effectués selon les normes NF EN ISO 2811-1, NF EN ISO 3251, et le mode opératoire de l'enregistreur de temps de séchage

OBSERVATIONS : Le présent procès verbal comporte 03 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 Soudania - ALGER

☎ : (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

Tableau 3 : Résultats des essais de temps de séchage de COUVERTEUR PLAFON

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Temps de séchage (min)	25	25	25	25

L'ingénieur chargé du suivi

Le C/DTEM

H.BETATACHE

Y. BENNA

3

SARL AKTUG CHINAR CONSTRUCTION

FABRICATION ET APPLICATION DE PEINTURE -

ENTREPRISE DE GRANDS TRAVAUX PUBLICS ET HYDRAULIQUE.

IMPORTATION ET VENTE DE LA MATIÈRE PREMIÈRE.

📍CITE KARA MUSTAPHA Com.OULED MOUSSA. W BOUMERDES

Nous contactez sur: ☎ 0555 53 45 24

📧 Chinarakugconstruction

📱 Sarl Aktug Chinar Construction

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

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