

AKTUĞ ENDUIT MINERAL



DÉSIGNATION DU PRODUIT :

C'est un revêtement à base d'émulsion acrylique et de granulats de marbre naturel; un revêtement incorporant un mélange de minéraux naturels concassés. Il est blanc ou bien coloré tout dépend des grains contenus. Après application sur le mur et à l'aide d'une taloche on homogène le mélange pour donner un aspect de grain uniforme sur la façade. Revêtement de haute qualité.

DOMAINES D'APPLICATION :

Un revêtement fini dans son emballage prêt à l'emploi. Il donne un décor de grain et une finition structurée uniforme pour des façades intérieures et même pour quelques décors extérieurs. Ce type de revêtement permet aussi de bien couvrir toutes les imperfections du mur.

- Il est utilisé pour les façades intérieures.
- Pour les soubassements des couloirs et de rampes d'escaliers.
- Sur les façades bien finies ou bien façade à béton brute.
- Et aussi sur une peinture déjà existante à relief lisse.
- Il est utilisé pour marquer les entrées des immeuble, aussi pour orner les piliers ou poteaux des galeries de petits oeuvres (bâtiment, écoles) ou de gros oeuvres (musée, hôpitaux).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUE :

•Viscosité	21.7°C 140000 Cpo.
•Masse volumique	1.58 kg/cm ³ .
•Rendement	4-4.5 kg /m ² .
•Epaisseur du film	1.5 – 3mm.
•Séchage	Sec au toucher 2 à 4 heures après, séchage au cours de 24 à 48heures.
•Extrait sec	56.62%
•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 DU REVÊTEMENT GRIFFÉ:

- Revêtement à base d'émulsion acrylique.
- Il donne un décor de grain et une finition structurée uniforme pour des façades intérieures et même pour quelques décors extérieurs.
- Il a un fort pouvoir couvrant et masque très bien les imperfections.
- 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 :

Taloche et truelle.

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.
- Le revêtement s'applique en une seule couche en gardant le même sens d'application.
- Applique un fixateur pour un meilleur rendement.
- Attendre le séchage du fixateur.

AKTUG ENDUIT MINERAL

• Appliquer une seule couche de revêtement avec une taloche et avec la truelle 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.

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'avalier consulter immédiatement le médecin et présenter l'étiquette de l'emballage.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIC ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة السكن والعمران والمدينة
Ministère de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la ville

Centre National d'Etudes et de
Recherches Intégrées du Bâtiment

المركز الوطني للدراسات
الأبحاث المتكاملة للبناء



REF : DTEM / 135 / 2018

Soudania le :

DEPARTEMENT TECHNIQUE ESSAIS ET MESURES

RAPPORT D'ESSAIS

PRESTATIONS REALISEES : Essais sur ENDUIT MINÉRAL.

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 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 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

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 dénommé : **ENDUIT MINÉRAL**. 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)

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 d'ENDUIT MINÉRAL.

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Masse volumique (g/ml)	1,58	1,58	1,59	1,58

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 d'ENDUIT MINÉRAL.

Caractéristique	Essai 1	Essai 2	Essai 3	Moyenne
Extrait sec (%)	57,14	56,82	55,9	56,62

L'ingénieur chargé du suivi

H.BETATACHE

Le C/DTEM

Y. BENNA

2

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

📧 Chinaraktugconstruction

📱 Sarl Aktug Chinat Construction

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

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