

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 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 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

H.BETATACHE

Le C/DTEM

Y. BENNA

