

RÉSISTANCE DE LA SURFACE À LA CHALEUR SÈCHE EN ÉTUVE À 70°C

1. Domaine d'Application

Cet essai concerne tout type de finition utilisant des peintures et des vernis ainsi que les revêtements collés. La méthode ne convient pas pour les supports métalliques.

2. Références Normatives

L'essai est réalisé conformément à la norme française NF D60-050(2009) «Ameublement – Méthodes Générales d'Essais des Finitions» et la norme NF EN 12721.

3. Caractéristiques vérifiées

Le but de cet essai est de vérifier, par examen visuel, le comportement à la chaleur sèche en étuve des finitions par un séjour dans une étuve.

4. Appareil

- Etuve.

5. Principe de l'Essai

Eprouvettes :

1 éprouvette plane (150 x 300) mm.

Méthode:

Mettre l'éprouvette dans une étuve à une température de consigne de 70°C durant 16 h ± 1 h puis noter l'aspect de la surface après 24h de stabilisation dans des conditions normales.

NB : L'application des peintures laques ou vernis doivent être effectués au moins 3 semaines avant la réalisation de l'essai.



Essai : Résistance de la surface à la chaleur sèche en étuve à 70°C

6. Résultats

Edition d'un Rapport d'Essai.

7. Contact

Mongi HADJ AHMED – Responsables des laboratoires d'essais : mongi.hajahmed@cetiba.tn.

Aymen ZOMITI – Responsable laboratoire performance des finitions : aymen.zomiti@cetiba.tn.