

PÔLE CONSTRUCTION LABORATOIRE DE PHYSIQUE

Acoustique

RAPPORT D'ESSAIS : N° 03 / PC / PHY / 2093 / 2

Demandeurs associés :

PLACOPLATRE, société du groupe BPB
34 avenue Franklin Roosevelt
92150 SURESNES

ACSO
11bis, Boulevard Carnot
81270 Labastide- Rourairoux

RAPPORT D'ESSAIS CONCERNANT UN PLAFOND CHAUFFANT SUR OSSATURE METALLIQUE

Ce rapport d'essais comporte 6 pages dont :

- 4 pages de texte et une synthèse des résultats
- 1 page d'annexe de descriptif de l'appareillage
- 1 page d'annexe de descriptif du poste d'essais

La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Ce rapport d'essais atteste des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais mais ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas un certificat de qualification au sens de la loi du 3 Juin 1994.

L'échantillon est conservé par le Laboratoire 1 mois après la date d'émission du rapport d'essais.

1 – OBJET

Mesurage de l'absorption acoustique en salle réverbérante d'un plafond chauffant.

2 – ECHANTILLONS TESTES

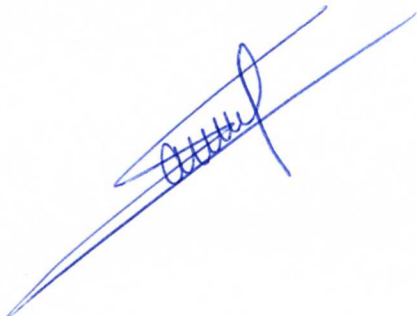
Fabricant : PLACOPLATRE, société du groupe BPB
Dénomination commerciale : GYPTONE QUATTRO 20
Provenance : ACSO
Référence échantillon du laboratoire : 180
Date d'arrivée de l'échantillon : 20/03/03
Date de l'essai : 20/03/03

3 – TEXTES DE REFERENCE

Normes	Intitulés	Versions
NF EN ISO 20354	Mesurage de l'absorption acoustique en salle réverbérante	sept-93
ISO 354 AMENDEMENT 1	Mesurage de l'absorption acoustique en salle réverbérante Amendement 1 : Montage des échantillons pour les essais d'absorption acoustique	sept-97
NF EN ISO 11654	Absorbants pour l'utilisation dans les bâtiments. Evaluation de l'absorption acoustique.	juil-97

Fait à Bordeaux, le 12/05/2003

Le Technicien chargé des essais
M. SCRIMALI



Le Chef du Laboratoire Physique
M. VILLENAVE



