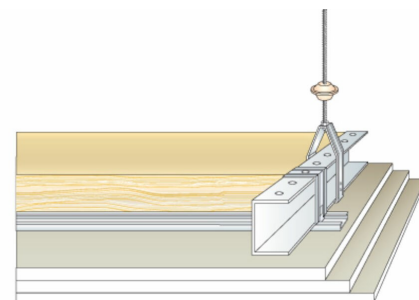


# Plafond PRÉGYMÉTAL sur fourrures S47 - Suspente Pivot Acoustique - 2 BA13 dB - Isolant

- Plafond PRÉGYMÉTAL aux performances acoustiques améliorées par incorporation d'une suspente antivibratile.
- Le Pivot Acoustique reprend une charge acoustique comprise entre 10 et 20 daN
- Dans cette configuration : la charge acoustique est de 17,1 daN, la fréquence propre dynamique est de 8,5 Hz, la fréquence de coupure est de 12 Hz, l'écrasement sous charge est de 3 mm



## APPLICATION

- Tous locaux à fortes contraintes acoustiques

## DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose d'un plafond PRÉGYMÉTAL de chez Siniat ou techniquement équivalent.

Plafond plan, à joints non apparents, mis en oeuvre sous planchers ou combles perdus. Il est constitué de 2 PRÉGYPLAC BA13 dB, vissée sur une ossature en acier galvanisé reliées avec des suspentes antivibratiles PRÉGYMÉTAL adaptées à la structure support.

Cette ossature sera choisie en fonction de la portée à franchir.

Traitement des joints, angles et cueillies par bande pour joints et enduit PRÉGYLYS.

La mise en oeuvre sera conforme au DTU 25-41 et aux recommandations Siniat.

## ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du système	2 PRÉGYPLAC BA13 dB
Ossature	Fourrure PRÉGYMÉTAL S47 + Pivot acoustique
Type d'isolant	Laine de verre de 60 mm $\leq$ 1kg/m <sup>2</sup>
Portée maximale	1.1m
Référence mécanique	DTU 25-41
Entraxe ossature	600mm
Charge maximale (hors performance feu)	37kg
Supports compatibles	Toutes structures, tous planchers.

## CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Type d'isolant	Épaisseur isolant	Entraxe ossature	Entraxe suspentes
Fourrures S47 à entraxe 60 cm	Laine de verre 60 mm $\leq$ 1kg/m <sup>2</sup>	60mm	600mm	1100mm

La mise en oeuvre doit être faite selon les DTU, DTA, Avis Techniques ou recommandations Siniat. Les performances du système sont données à titre indicatif, contacter le service technique pour vérification. Toute modification de références commerciales des composants invalide les performances techniques revendiquées et dégage Siniat de toute responsabilité.