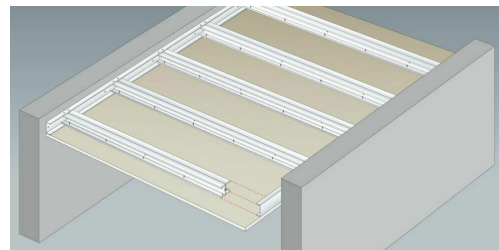


Plafond PRÉGYMÉTAL autoportant sur montants - 2 BA15 FLAM - REI60 - M48-50 - Plafond Acoustique de 16 daN/m² - Laine de verre

- Plafond sans suspente monté de mur à mur.
- Hautes performances mécaniques et conformes aux exigences de la réglementation incendie.

APPLICATION

- Plafond répondant à la réglementation incendie pour tous bâtiments habitations, ERP, IGH, etc.
- Ces plafonds sont valides pour des performances de REI60 sous tous planchers.
- Avec ou sans isolant de type : laine de verre de 200 mm (13kg/m³), Biofib'Trio de 100 mm (30kg/m³) ou fibres de bois (consulter Conseil PRO pour un redimensionnement des ossatures).
- Possibilité de charges supplémentaires accrochées jusqu'à 16daN/m².
- Cette solution permet de répondre à de fortes contraintes acoustiques ou lorsqu'il n'est pas possible de se fixer à un support.



DESCRIPTIF TYPE

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

Plafond plan, à joints non apparents, mis en oeuvre sous planchers ou combles perdus. Il est constitué en parement de plaques de plâtre PRÉGY, vissées sur une ossature en acier galvanisé : montants PRÉGYMÉTAL. Cette ossature, fixée sur des murs porteurs périphériques 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 PRÉGYFLAM BA15
Ossature	Montant PRÉGYMÉTAL M48-50
Type d'isolant	- Isolant de 200 mm, plénum minimum de 160 mm au dessus de l'isolant - Si mise en oeuvre de 100 mm minimum d'isolant sous les solives, l'épaisseur restante peut être mise entre les solives. Dans ce cas, pas de vide d'air exigé (voir Ext.18/4)
Référence PV feu	EFFECTIS EFR-17-000920 + Ext.17/3, 18/4
Classement de protection incendie	REI 60
Résistance au feu	60min
Portée maximale	2m
Référence mécanique	DTU 25-41
Entraxe ossature	500mm
Supports compatibles	Sous planchers porteurs (bois avec platelage ≥ 22 mm), béton ou mixte acier béton

CONFIGURATION DU SYSTÈME

Type d'isolant	Entraxe ossature	Entraxe suspentes
Laine de verre de 200 mm		

16/05/2022

	Type d'isolant	Entraxe ossature	Entraxe suspendes
M48-50 accolés à entraxe 50 cm	(13kg/m ³) ou Biofib'Trio de 100 mm (30kg/m ³)	500mm	2000mm

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.

16/05/2022