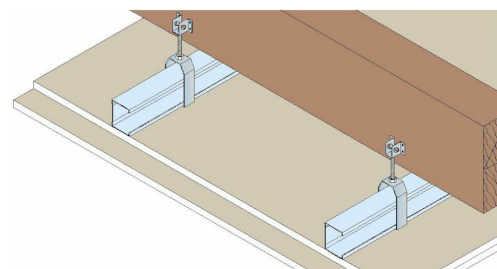


Plafond PRÉGYMÉTAL sur montants - 2 BA25 S - REI 120 - M48-35 - Laine de verre

- Les plafonds PRÉGYMÉTAL résistants au feu, apportent une protection incendie de différents types de structures ou de planchers.
- La composition du plafond dépend de l'exigence réglementaire.
- Leur mise en oeuvre est rapide et la large gamme d'ossatures et de suspentes permettent de s'adapter aux contraintes du chantier.
- Possibilité d'ajouter un plafond acoustique d'une charge de 10 daN/m² (Extension 16/1, nous consulter pour un redimensionnement des ossatures)



APPLICATION

- Plafond pour toutes familles d'habitation, ainsi que pour toutes les catégories d'ERP.
- Protection incendie des planchers bois, planchers béton ≥ 60 mm, planchers béton collaborant (avec poutre acier d'une massiveté $< \text{à } 268,7\text{m}^{-1}$)

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. Il est constitué en parement de plaques de plâtre PRÉGY, vissées sur une ossature en acier galvanisé reliées avec des suspentes 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 BA25 S
Ossature	Montants PRÉGYMÉTAL M48-35
Type d'isolant	- Laine de verre comprise 200 mm à 400 mm (29 kg/m ³) - Fibre de bois de 200 mm (53 kg/m ³)
Référence PV feu	EFFECTIS EFR-15-U-002669 Rév2 + Ext.16/1 - Plénum calculé au dessus de l'isolant
Classement de protection incendie	REI 120
Résistance au feu	120min
Portée maximale	2.05m
Plénum	160mm
Référence mécanique	DTU 25-41
Charge maximale (avec performance feu)	120kg
Supports compatibles	Plancher bois, plancher béton ≥ 60 mm, plancher béton collaborant (avec poutre acier d'une massiveté $< \text{à } 268,7\text{m}^{-1}$)

CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Entraxe ossature	Entraxe suspentes
Montants boxés à entraxe 60 cm	600mm	1850mm

27/09/2022

	Entraxe ossature	Entraxe suspendes
Montants simples à entraxe 50 cm	500mm	1600mm
Montants boxés à entraxe 50 cm	500mm	1900mm
Montants simples à entraxe 40 cm	400mm	1700mm
Montants boxés à entraxe 40 cm	400mm	2050mm

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.

27/09/2022