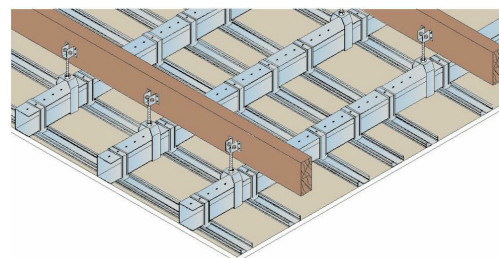


Plafond PRÉGYMÉTAL Rail 2Plus - 1 BA18 - R30 - Avec ou sans isolant

- 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.



APPLICATION

- Plafond pour toutes familles d'habitation, ainsi que pour toutes les catégories d'ERP.
- En rénovation ou en construction neuve
- Protection incendie des structures bois, acier, béton de charpente de toiture

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 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	1 PRÉGYPLAC BA18 Std
Ossature	Rail 2Plus + Suspente SC 2Plus + Fourrures PRÉGYMÉTAL S47
Type d'isolant	Laine de verre ≤ 400 mm
Référence PV feu	Estimation Annexe Nationale à la NF EN 1995-1-2 : Avril 2007 et des règles Bois Feu 88 ; R sous structures bois
Classement de protection incendie	R 30
Résistance au feu	30min
Portée maximale	4.05m
Entraxe ossature	800mm
Entraxe ossature secondaire	600mm
Charge maximale (avec performance feu)	140kg
Supports compatibles	Sous structures porteuses bois de charpente de toiture

CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Type d'isolant	Entraxe ossature	Entraxe ossature secondaire	Entraxe suspentes
Rails 2Plus simples à entraxe 1,15 m	Laine de verre entre 0 et 200 mm	1150mm	600mm	2900mm

05/02/2023

	Type d'isolant	Entraxe ossature	Entraxe ossature secondaire	Entraxe suspendes
Rails 2Plus simples à entraxe 80 cm	Laine de verre entre 0 et 200 mm	800mm	600mm	4050mm
Rails 2Plus simples à entraxe 1,10 m	Laine de verre entre 200 et 400 mm	1100mm	600mm	2750mm
Rails 2Plus simples à entraxe 80 cm	Laine de verre entre 200 et 400 mm	800mm	600mm	3750mm

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.

05/02/2023