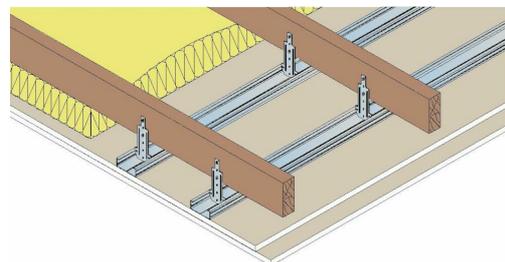


# Plafond PRÅ%GYMÅ%TAL sur fourrures S47 - 2 BA15 FLAM - REI60 - Avec ou sans isolant â%œ 400 mm

- \* Les plafonds PRÅ%GYMÅ%TAL rÅ©sistants au feu, apportent une protection incendie de diffÅ©rents types de planchers.
- \* La composition du plafond dÅ©pend de l'exigence rÅ©glementaire.
- \* 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 catÅ©gories d'ERP.
- \* Protection incendie des planchers bois ou des planchers bÅ©ton

## DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose dÅ©un plafond PRÅ%GYMÅ%TAL de chez Siniat ou techniquement Å©quivalent.

Plafond plan, Å© joints non apparents, mis en oeuvre sous combles perdus. Il est constituÅ© de 2 plaques de plÅ©tre PRÅ%GYFLAM BA15 Std ou A1, vissÅ©es sur une ossature en acier galvanisÅ© reliÅ©es avec des suspentes PRÅ%GYMÅ%TAL adaptÅ©es Å© la structure support.

Cette ossature sera choisie en fonction de la portÅ©e Å© franchir.

Traitement des joints, angles et cueillies par bande pour joints et enduit PRÅ%GYLYS.

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

## ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du systÅ©me	2 PRÅ%GYFLAM BA15 Std ou A1
Ossature	Fourrure PRÅ%GYMÅ%TAL S47 + Suspente pivot ou P41
Type d'isolant	<p>Sous plancher Bois :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sans isolation, plÅ©num minimum de 19 cm dont 4 cm mini sous la solive.</li> <li>- Avec isolation â%œ 400 mm : 100 mm minimum d'isolant sous les solives, le reste peut-Å©tre positionnÅ© entre les solives. Dans ce cas, pas de vide d'air exigÅ©.</li> </ul> <p>(Ext.18/1).</p> <p>Sous dalle BÅ©ton :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sans isolation, plÅ©num minimum de 19 cm</li> <li>- Avec isolation &lt; 200 mm : plÅ©num minimum de 19 cm au-dessus de l'isolant.</li> <li>- Avec isolation &gt; 200 mm : plÅ©num minimum de 16 cm au-dessus de l'isolant.</li> </ul> <p>PossibilitÅ© de mettre de la fibre de bois de 200 mm maximum (50 kg/m<sup>3</sup>), dans ce cas, nous consulter pour un redimensionnement des ossatures (Ext.21/2 RÅ©v.1).</p>
RÅ©fÅ©rence PV feu	EFFECTIS EFR-16-002902 RÅ©v.1 + Ext.18/1, 21/2 RÅ©v.1, APL EFR-19-000775
Classement de protection incendie	REI 60
RÅ©sistance au feu	60min
PortÅ©e maximale	1.1m
RÅ©fÅ©rence mÅ©canique	DTU 25-41
Entraxe ossature	500mm
Charge maximale (avec performance feu)	38kg
Supports compatibles	Toutes structures, tous planchers.

10/05/2025

Impact Carbone (Cycle A-D)	7.98kgCO2/m2
Carbon Impact Remark	SANS ISOLANT

## CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Impact Carbone (Cycle A-D)	Type d'isolant	Entraxe ossature	Entraxe suspentes
<b>Fourrures S47 Å entraxe 50 cm</b>	7.98kgCO2/m2	Laine de verre entre 0 et 400 mm (11kg/m3) ou Biofib'Trio 100 mm (30 kg/m3)	500mm	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.

10/05/2025