



# Siniat

PLAFONDS

## by etex

### Plafond PRÄ%GYWABÄ® sur montants Industrie - 2 BA18 S WAB - REI60 - M150-50 WAB - Avec ou sans isolant ä%π 400 mm

- Les plafonds PRÄ%GYMÄ%TAL rÄ@sistants au feu, apportent une protection incendie de diffÄ@rents types de planchers.
- La composition du plafond dÄ@pend de l'exigence rÄ@glementaire.
- Leur mise en oeuvre est rapide et la large gamme d'ossatures et de suspentes permettent de s'adapter aux contraintes du chantier.
- PRÄ%GYWABÄ® : plaque de couleur orange spÄ@cifique facilitant l'identification sur chantier. TrÄ@s haute rÄ@sistance Ä@ feu et Ä@ l'humiditÄ@.

#### APPLICATION

- Plafond pour toutes familles d'habitation, ainsi que pour toutes les catÄ@gories d'ERP.
- Protection incendie des planchers bois ou des planchers bÄ@ton
- AdaptÄ@ aux locaux humides collectifs classÄ@s EB+c et EC (Ä@ l'exception des hammams)

#### DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose dÄ@un plafond PRÄ%GYWABÄ® de chez Siniat ou techniquement Ä@quivalent.  
Plafond plan, Ä@ joints non apparents, mis en oeuvre sous planchers. Il est constituÄ@ de 2 plaques de piÄ@tre BA18 S PRÄ%GYWABÄ®, vissÄ@es sur une ossature en acier galvanisÄ@ WAB ou Ultra WAB reliÄ@es avec des suspentes PRÄ%GYMÄ%TAL adaptÄ@es Ä@ la structure support. Cette ossature sera choisie en fonction de la portÄ@e Ä@ franchir.  
Traitement des joints, angles et cueillies par bande pour joints papier Siniat et enduit PRÄ%GYWABÄ®.  
La mise en oeuvre sera conforme au DTU 25-41 et aux recommandations Siniat.

#### ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du systÄ@me	2 PRÄ%GYWABÄ® BA18 S
Ossature	Montant PRÄ%GYMÄ%TAL Industrie M150-50 WAB + Suspente PRÄ%GYMÄ%TAL Industrie
Type d'isolant	Sous plancher Bois : - Sans isolation, piÄ@num minimum de 19 cm dont 4 cm mini sous la solive. - Avec isolation ä%π 400 mm : 100 mm minimum d'isolant sous les solives, le reste peut-Ä@tre positionnÄ@ entre les solives. Dans ce cas, pas de vide d'air exigÄ@. (Ext.18/1). Sous dalle BÄ@ton : - Sans isolation, piÄ@num minimum de 19 cm - Avec isolation < 200 mm : piÄ@num minimum de 19 cm au-dessus de l'isolant. - Avec isolation > 200 mm : piÄ@num minimum de 16 cm au-dessus de l'isolant.
RÄ@fÄ@rence PV feu	EFFECTIS EFR-16-002902 RÄ@v.1 + Ext.18/1
Classement de protection incendie	REI 60
RÄ@sistance au feu	60min
PortÄ@e maximale	4.45m
RÄ@fÄ@rence mÄ@canique	DTA 9/15-1009*V3
Entraxe ossature	500mm
Charge maximale (avec performance feu)	180kg
Supports compatibles	Toutes structures, tous planchers.

#### CONFIGURATION DU SYSTÄ@ME

	Type d'isolant	Entraxe ossature	Entraxe suspentes
M150-50 WAB simples Ä@ entraxe 50 cm	Laine de verre ä%π 260 mm (11kg/m3)	500mm	3150mm
M150-50 WAB accolÄ@s Ä@ entraxe 50 cm	Laine de verre ä%π 260 mm (11kg/m3)	500mm	4350mm
M150-50 WAB simples Ä@ entraxe 50 cm	Laine de verre de 260 Ä@ 400 mm (11kg/m3)	500mm	3200mm
M150-50 WAB accolÄ@s Ä@ entraxe 50 cm	Laine de verre de 260 Ä@ 400 mm (11kg/m3)	500mm	4450mm

La mise en oeuvre doit Ä@tre faite selon les DTU, DTA, Avis Techniques ou recommandations Siniat. Les performances du systÄ@me sont donnÄ@es Ä@ titre indicatif, contacter le service technique pour vÄ@rification. Toute modification de rÄ@fÄ@rences commerciales des composants invalide les performances techniques revendiquÄ@es et dÄ@gage Siniat de toute responsabilitÄ@.

09/07/2025