

Plafonds Sur montants Stil® autoportant - Montage feu - Plancher bois - 1x Placo® Multiconforts - Stil® M 48 et R 48 - 0,6 m- Double - Portée 2,1 m -REI15 - dB - Avec Isolant\*

## Description

## Domaines d'emploi

## Performances

Type	Type solution	Sur montants Stil® autoportant
Parement		1x Placo® Multiconforts
Isolation	Épaisseur isolant	100 mm
	Poids maxi isolant (kg/m <sup>2</sup> )	Entre 10 et 15
Configuration du montage	Support (plancher)	Plancher bois
	Type de plafond	non démontable
	Ossature du système	Stil® M 48 et R 48
	Montants (s ou d)	Double
	Entraxe des ossatures (m)	0,6
	Portée (m)	2.1 m
Résistance au feu	Ligne d'entretoises	Non
		REI15

## Justificatifs

## Notes

---

Note générale: Fixation rail sur gros-œuvre : 1 fixation tous les 60 cm

Liaison rail/montant: Vissage ou sertissage des ailes supérieure et inférieure de chaque montant

Fixation montants sur suspentes MD Stil®: 1 vis TRPF 13

Solidarisation des montants doubles: 1 vis TRPF13 tous les 40 cm

Entraxe de vissage Peaux intérieures: 1 vis TTPC tous les 30 cm sur chacun des montants en quinconce Peau extérieure (visible): 1 vis TTPC tous les 15 cm sur chacun des montants.

Note PV: Note concernant le PV de résistance au feu: Annexe Nationale à l'Eurocode 5 (Norme NF EN 1995-1-2\_NA de nov. 2022). L'ajout d'un plafond décoratif en sous-face n'est pas autorisé.

Isolation optionnelle : laine de verre 15 kg/m<sup>3</sup> mini, laine de roche 26 kg/m<sup>3</sup> mini, fibre de bois 50 kg/m<sup>3</sup> et Euroclasse E mini. Autres isolants : se reporter à l'Annexe Nationale à l'Eurocode 5.