

## Plafonds Très longue portée Megastil® - Charpente bois ou métallique - 2x Placoplatre® BA 13 - Megastil® 100 - 1,2 m - Double- Portée 4,2 m - - dB - Sans Isolant

### Description

Les plafonds Megastil® sont constitués de plaques de plâtre Placo® vissées sur une ossature en acier galvanisé comprenant :

- une ossature primaire de forte épaisseur,
- des accessoires de fixation,
- une ossature secondaire (sur laquelle sont fixés les parements en plaques de plâtre).

### Domaines d'emploi

Les plafonds Megastil® permettent de répondre à toutes les problématiques acoustiques, incendie, mécaniques. Le système est particulièrement adapté aux bâtiments de spectacles (cinémas, théâtres), aux grands magasins et aux bâtiments industriels, en neuf comme en rénovation.

### Performances

Type	Type solution	Très longue portée Megastil®
<b>Parement</b>		2x Placoplatre® BA 13
<b>Configuration du montage</b>	<b>Support (plancher)</b>	Charpente bois ou métallique
	<b>Type de plafond</b>	non démontable
	<b>Ossature du système</b>	Megastil® 100
	<b>Montants (s ou d)</b>	Double
	<b>Entraxe des ossatures (m)</b>	1,2
	<b>Ossature secondaire</b>	Lisse Megastil® 50/30
	<b>Entraxe ossature secondaire (m)</b>	0,6
	<b>Suspente</b>	Suspente Megastil® 20 20/30
	<b>Poids admissible du plafond</b>	30 kg/m <sup>2</sup>

### Justificatifs

Référence PV Résistance au feu : Estimation Placoplatre®

### Notes

Note entretoises: Tous les 3m

Note générale: Conditions de pression/dépression de 20 dan/m<sup>2</sup> et de flèche 1/500e