

## Plafonds Très longue portée Megastil® - Charpente bois ou métallique - 3x Placoplatre® BA 13 - Megastil® 200 - 1,8 m - Double- Portée 5,6 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>                 |  | 3x Placoplatre® BA 13        |
| <b>Configuration du montage</b> | <b>Support (plancher)</b>              | Charpente bois ou métallique |
|                                 | <b>Ossature du système</b>             | Megastil® 200                |
|                                 | <b>Montants (s ou d)</b>               | Double                       |
|                                 | <b>Entraxe des ossatures (m)</b>       | 1,8                          |
|                                 | <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>     | 40 kg/m <sup>2</sup>         |

### Justificatifs

### Notes

Note entretoises: Tous les 3m

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