

## **Doublage sur montants Stil® M 36 - mur béton - 2x Placo® Phonique BA 13 - EI30 - distance max entre appuis 2,45m**

### Descriptif type

Les doublages Placostil® de Placoplatre® seront constitués de la façon suivante :

- Ossature : rails Stil® R 36 et montants Stil® M 36 simples ou doublés dos à dos, implantés à entraxe 0,60 m ou 0,40 m. Selon la hauteur totale de l'ouvrage, des appuis intermédiaires constitués d'équerres métalliques en acier galvanisé épaisseur 20/10e mm ou d'éléments de montants grugés, repris mécaniquement sur le mur support, pourront être utilisés.
- Isolant : deux couches de laine de verre de la société ISOVER, l'une d'épaisseur 45 mm (GR 32) derrière les montants et l'autre d'épaisseur 30 mm (Multimax 30 nu) entre les montants,
- Parement : deux plaques Placo® Phonique BA 13 fixées sur les rails et montants à l'aide de vis TTPC 25 au pas de 600 mm pour la première peau et de TTPC 35 au pas de 300 mm pour la peau extérieure.

Les joints seront traités avec l'un des systèmes enduit + bande de la société Placoplatre®.

La mise en œuvre sera conforme au DTU 25.41 et aux recommandations de la société Placoplatre®.