

## **Doublage sur montants Stil® M 48 - mur béton - 2x Placoplatre® BA 18S - EI60 - distance max entre appuis 2,70m**

### Descriptif type

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

- Ossature : rails Stil® R 48 et montants Stil® M 48 / Stil® ML 48-50 simples ou doublés dos à dos, implantés à entraxe 0,90 m ou 0,45 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 GR 32 de la société ISOVER, l'une d'épaisseur 45 mm derrière les montants et l'autre d'épaisseur 45 mm entre les montants,
- Parement : deux plaques Placoplatre® BA 18S fixées sur les rails et montants à l'aide de vis TTPC 35 au pas de 500 mm pour la première peau et TTPC 55 au pas de 250 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 à l'Avis technique et aux recommandations de la société Placoplatre®.