

Doublage sur montants Stil® M 100 - mur béton - 2x Placoplatre® BA 18S Marine - EI60 - distance max entre appuis 4,25m

Descriptif type

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

- Ossature : rails Stil® R 100 et montants Stil® M 100 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 100 mm entre les montants,
- Parement : deux plaques Placoplatre® BA 18S Marine fixées sur les rails et montants à l'aide de vis TTPC 35 au pas de 600 mm pour la première peau et TTPC 55 au pas de 250 mm pour la peau extérieure.

Les joints seront traités avec le système bande PP et enduit Placomix® Hydro de Placoplatre®. La mise en œuvre sera conforme à l'Avis technique et aux recommandations de la société Placoplatre®.