

## **Doublage sur montants Stil® ML 48-50 - mur brique - 2x Placoplatre® BA 13 + 1x Placomarine® BA 13 - EI30 - distance max entre appuis 3,25m**

### Descriptif type

Les doublages Placostil® avec isolation répartie 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 0,60 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 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 13 fixées sur les rails et montants à l'aide de vis TTPC 25 / 35 au pas de 600 mm en peaux intérieures et une plaque Placomarine® BA 13 en peau extérieure fixée à l'aide de vis TTPC 55 au pas de 300 mm.

Les joints seront traités avec le système bande PP + enduit Placomix® Hydro de la société Placoplatre®.

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