

## **Cloison distributive Placostil® 120/70 - 2x Placo® X-Ray Protection + 2x Placoplatre® BA 13 - EI60 - 51dB - max 5,45m**

### Descriptif type

Les cloisons de distribution X-Ray Protection de la société Placoplatre® d'une épaisseur totale de 120 mm seront constituées de la façon suivante :

- Ossature : rails Stil® R 70 et montants Stil® M 70 en acier galvanisé d'épaisseur nominale 6/10e simples ou doublés dos à dos, implantés à entraxe 0,60 m,
- Isolant : avec ou sans laine de verre PAR 60 de la société ISOVER,
- Parements : en première peau d'une plaque Placo® X-Ray Protection et en seconde peau (visible) une plaque Placoplatre® BA 13 (ou Habito® 13 dans les zones à fort trafic).

Les plaques Placo® X-Ray Protection en format 600x2400mm seront posées horizontalement. Les joints seront décalés d'une face à l'autre et d'une peau à l'autre de 400 mm minimum au niveau des joints verticaux et de 300 mm au niveau des joints horizontaux.

Les parements Placo® X-Ray Protection seront fixés sur les montants à l'aide de vis TTPC au pas de 300 mm en peau extérieure (visible) et 600 mm en peau intérieure.

Les joints verticaux et horizontaux entre plaques extérieures Placo® X-Ray Protection seront traités à l'aide de l'enduit GypFill® X-Ray Protection suivant la technique de la société Placoplatre®.

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