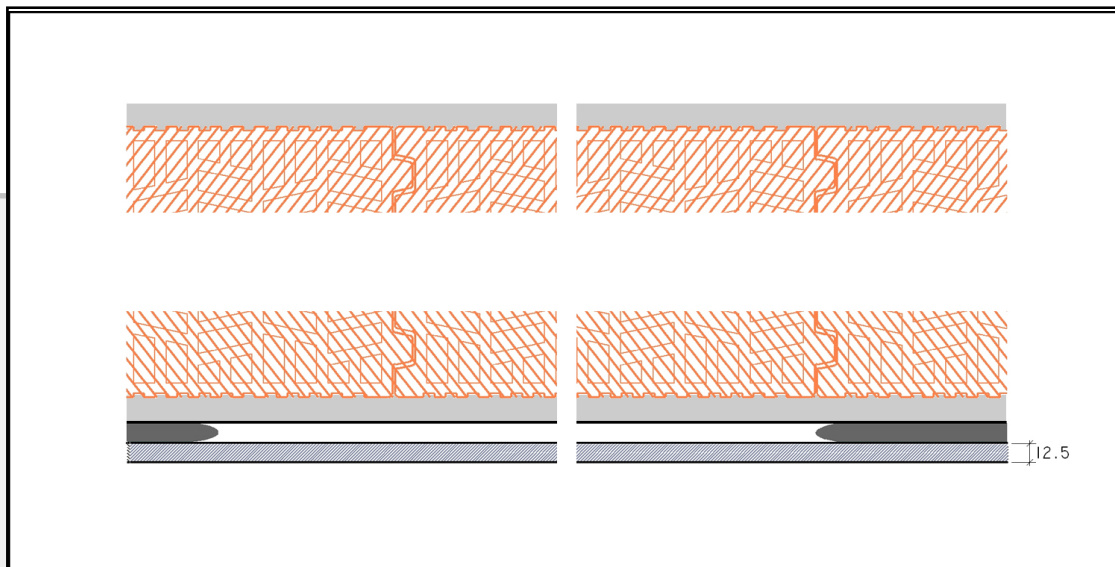


## PAREDE TTA+23 BA13D

SPAR 293/600 [13D+GA-TTA]



SPAR-0002D-BA13

Solução para paredes de alvenaria exterior com Tijolo Térmico e Acústico Preceram com revestimento interior constituído por 1 camada de placas Gyptec BA13D (ALTA DUREZA) coladas directamente na face da parede. Massas, bandas para juntas e acessórios de fixação. Superfícies prontas para acabamento final de pintura ou decoração.

| Referência        | Designação                            | Unidade | ( Quantidade ) | Custo   | Total  |
|-------------------|---------------------------------------|---------|----------------|---------|--------|
| PBRICK-004A-TTA24 | Tijolo Cerâmico Térmico e Acústico 24 | un / m2 | 16,67          | 0,8380€ | 13,97€ |
| PPASTE-010A-AA1   | Argamassa assentamento                | kg / m2 | 32,00          | 0,0583€ | 1,87€  |
| PBOARD-005D-BA13D | Placa de Gesso Laminado GYPTEC BA13D  | m2 / m2 | 1,05           | 4,6600€ | 4,89€  |
| PPASTE-001C-GA    | Cola GA                               | kg / m2 | 5,00           | 0,3780€ | 1,89€  |
| PPAPER-005P-BDPAP | Banda Papel                           | m / m2  | 1,50           | 0,0459€ | 0,07€  |
| PPASTE-001J-GR2   | Massa GR2                             | kg / m2 | 0,35           | 0,6960€ | 0,24€  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

### Valor total com mão de obra

**TOTAL materiais** 22,93€

|                                                   |                                     |        |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------|--------|
| Custo total incluindo a mão de obra de aplicação. | poucas repetições 10 m <sup>2</sup> | 42,04€ |
| Previsão de valor da mão de obra em função da     | aproximadamente 100 m <sup>2</sup>  | 37,17€ |
| dimensão do tipo de trabalho na obra .            | mais que 300 m <sup>2</sup>         | 36,06€ |