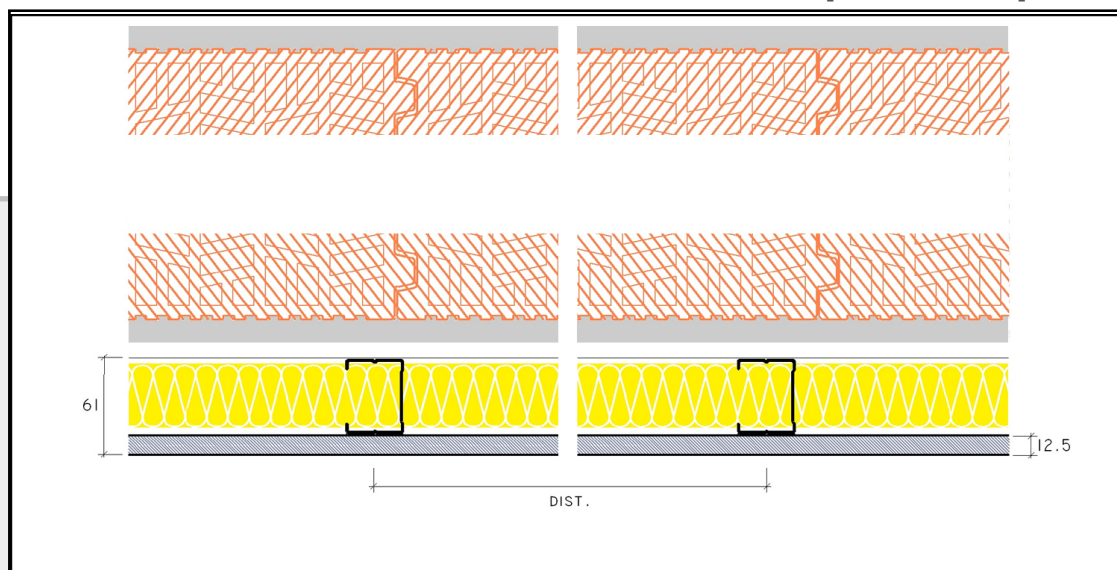


PAREDE TTA+61 BA13D

SPAR 341/600 [13D+48-TTA] MW40



SPAR-0104D-BA13

Solução para paredes de alvenaria exterior em Tijolo Térmico e Acústico Preceram, com revestimento interior constituído por estrutura autoportante com perfis metálicos horizontais RAIA 48 e verticais MONTANTE 48, afastados a cada 600 mm, na qual é fixada 1 camada de placas Gyptec BA13D (ALTA DUREZA). Lã mineral no espaço de ar. 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€
PSTEEL-010S-RAIA48	Perfil Raia 48	m / m2	0,95	1,0600€	1,01€
PSTEEL-110S-MT48	Perfil Montante 48	m / m2	2,10	1,3400€	2,81€
PPAPER-001P-BD45	Banda 45	m / m2	0,95	0,3220€	0,31€
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€
PFIXIG-001F-PM25	Parafuso PM 25	un / m2	14,00	0,0131€	0,18€
PISOLG-003I-MW45	Lã mineral Volcalis Alpha, e=45 mm	m2 / m2	1,05	2,2400€	2,35€

TOTAL materiais 27,70€

Valor total com mão de obra

Custo total incluindo a mão de obra de aplicação.	poucas repetições 10 m ²	50,78€
Previsão de valor da mão de obra em função da	aproximadamente 100 m ²	45,45€
dimensão do tipo de trabalho na obra .	mais que 300 m ²	44,13€