

EFYOS

XPS SL

Cobertura plana invertida Pavimentos residenciais



Dados Técnicos

Propriedade	Valor	Unidade	Norma
Resistência à compressão (mínima)	300	KPa	EN 826
Densidade	35(+/-15%)	kg/m3	EN 1602
Condutibilidade térmica	0,034 (30-60 mm) 0,036 (> 60 mm)	W/m·K	EN 12667 EN 12939
Absorção de água por imersão	≤0,7	% volumen	EN 12087
Reacção ao fogo	Е	Euroclasse	EN 13501-1
Temperatura límite de aplicação	-50/+75	°C	
Coeficiente de dilatação linear	0,07	mm/m·K	
Capilaridade	0		
Dimensões			
Espessura	30,40,50,60,70,80,90,100,120	mm	EN 823
		mm	EN 822
Comprimento x Largura	1250x600	mm	EN 822
Superfície	lisa		
Tolerância espessura	+2/-2 (< 50 mm) +3/-2 (≥ 50 mm)	mm	EN 823
Tolerância largura	+/- 8	mm	EN 822
Tolerância comprimento	+/- 10	mm	EN 822
Corte perimetral	Meia-madeira		