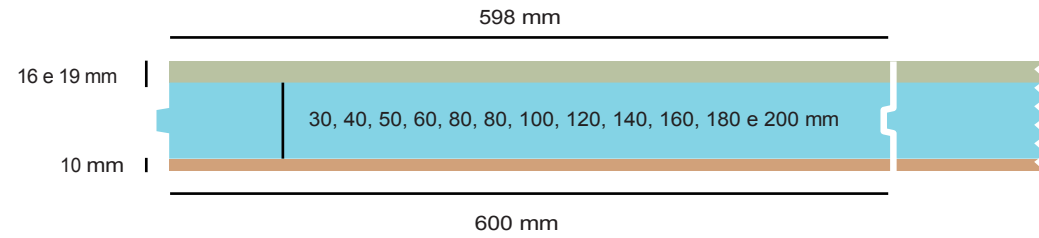


CIMENTO/ MADEIRA

CIMENTO/ MADEIRA

Composição e características



Caraterísticas

- Lado superior: Aglomerado repelente de água
- Núcleo: Pol. Extrudido| Pol. Expandida| Rockwool
- Cara Vista: Cimento de madeira

Classificações

- Acústica: Isolamento do ruído aéreo: 33,5 dba Rw (C, Ctr)=34 (-1,-3)
- Incêndio: Classificação de : Bs1d0
- Permeabilidade: Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ): Seco 50 / Húmido 30

Espaçamento do suporte

Dimensões (mm)	2490x600	2990x600
Espaçamento do suporte (mm)	620-830-1245	745-990-1495

Mecânica

Comprimento do painel (mm)	Mecânica (3 apoios) Flecha L/300 - Carga em Kg/m2		Térmica (XPS) transmitância térmica U (W/m2K)		Peso do painel Kg/m2	N.º de painéis - Paleta
	2490	2990	H - 16	H - 19		
Luzes de suporte (mm)	1245	1495				
	185	155				
10 30 16	245	205	0,839	0,824	24,48	40
10 40 16	310	260	0,669	0,659	24,78	34
10 50 16	375	310	0,584	0,577	25,08	30
10 60 16	500	410	0,501	0,495	25,38	26
10 80 16	610	515	0,389	0,386	25,98	20
10 100 16	740	620	0,335	0,333	26,58	18
10 120 16	860	725	0,284	0,282	27,18	16
10 140 16	950	820	0,233	0,232	27,78	14
10 160 16	1075	940	0,206	0,205	28,38	12
10 180 16	1180	1030	0,189	0,189	28,98	10
10 200 16			0,176	0,175	29,58	10

Para espessuras de núcleo de 140, 160, 180, 200 e 240 mm, apenas disponível nos tamanhos 2490 x 600 e 2990 x 600.

*As cargas indicadas devem ser entendidas como cargas de projeto.

*A introdução da segurança dos materiais foi efectuada de acordo com a DB SE-M (março de 2006). Para qualquer outro tipo de composição, tamanho ou espessura, consulte.



As caraterísticas mais marcantes deste painel são propriedades ignífugas e resistência a ambientes adversos.

