



SISTEMASCONSTRUTIVOSETERNIT

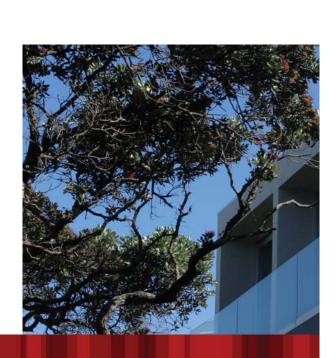
placa cimentícia texturizada



O acabamento rústico QUE JÁ VEM PRONTO.

### **PRODUTO**

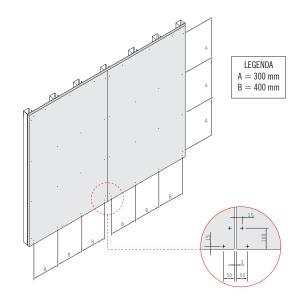
A Eterplac Wood é uma placa cimentícia de fibrocimento produzida com a tecnologia CRFS – Cimento Reforçado com Fio Sintético. A placa já vem texturizada e com uma pintura especial, dando um acabamento tipo "madeirado". Em função de suas características, apresenta boa performance técnica, é durável, flexível e resistente à umidade. Pode ser usada em fechamentos externos, paredes internas, fachadas, construções steel frame, entre outras.



## TEXTURIZADA

### MODULAÇÃO

- Para paredes internas e externas, devem ser utilizados montantes e guias metálicos de aço galvanizado de, no mínimo, 0,95 mm em fachadas. Pode-se utilizar perfis tubulares também de aço galvanizado.
- A distância entre montantes deverá ser dimensionada em função das particularidades de cada obra, respeitando-se os valores máximos conforme a tabela abaixo:



ESPESSURA DA PLACA (mm)	DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE MONTANTES (mm)
8	400
10	400

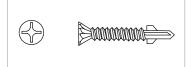




# FIXAÇÃO

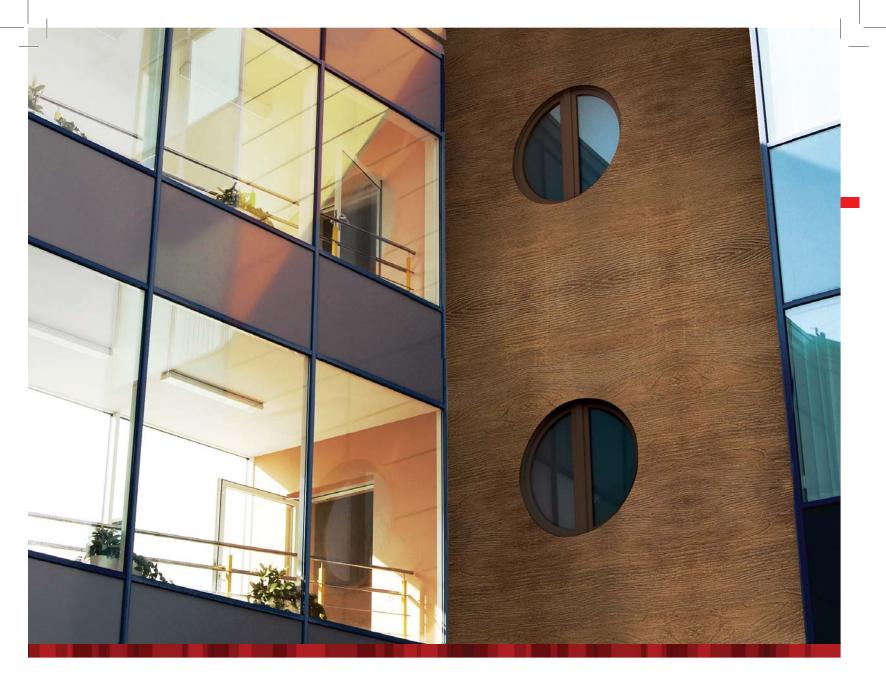
A fixação correta da Eterplac Wood deve obedecer aos seguintes distanciamentos:

- a. Distanciamento mínimo de 15 mm das bordas;
- b. Não colocar fixadores nos vértices das placas;
- c. As fixações verticais e horizontais nos vértices devem manter a distância de no mínimo 100 mm e 50 mm das bordas respectivamente, evitando formar ângulos de 45°;
- d. Distância mínima entre as placas(juntas de dilatação): 3 mm.



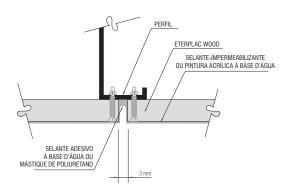
Parafuso organo-metálico para fixação em perfis metálicos, com ponta broca, cabeça autoescariante e aletas de expansão.

Dimensões: 8 x 1.1/4" (4,2 x 32 mm)



# JUNTAS APARENTES

- Utilizar selante adesivo com propriedades elásticas para preenchimento das juntas;
- A critério do projetista, pode-se variar o espaçamento das juntas, porém nunca inferior a 3 mm.



### arço/2009

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Densidades aproximadas:	- Seca: 1,40 g/cm³ - Ambiente: 1,70 g/cm³		
Módulo de elasticidade:	- 6 GPa (saturado)		
• Resistência à flexão:	- Saturada: 11 MPa - Ambiente: 14 MPa		
• Variação dimensional (sat - seco estufa):	- Aprox. 2,0 mm/m		
Condutibilidade térmica:	- 0,48 W/m.K		
Combustibilidade:	- Material Incombustível (ISO 1182/90		
• Tolerâncias Dimensionais:	- Comprimento/ largura: $\pm$ 2 mm/m - Espessura: - Placa 8 mm: $\pm$ 0,8 m - Placa 10 mm: $\pm$ 1 mm		

### TABELA PESO/DIMENSÕES:

ESPESSURA (mm)	LARGURA NOMINAL <i>(m)</i>	COMPRIMENTO NOMINAL (m)	PESO (kg)	ÁREA (m2)	PESO (kg/m²)
8	1,20	2,00 2,40	32,6 39,2	2,40 2,88	13,6 13,6
		3,00	49,0	3,60	13,6
10 1,20	2,00	40,8	2,40	17,0	
	2,40	49,0	2,88	17,0	
		3,00	61,2	3,60	17,0

As dimensões reais das placas têm 3 mm a menos em ambos sentidos, em função da junta necessária entre as peças.



#### Divisão Wall

Rua Dr. Fernandes Coelho, 85 - 8º andar São Paulo - SP • CEP: 05423-040 www.eternit.com.br • SAC: sac@eternit.com.br • Tel.: (11) 3817-1719 - Fax.: (11) 3032-7295

- São Paulo SP Tel.: (11) 3038-3841 Fax.: (11) 3032-7295 Goiânia GO Tel.: (62) 3545-5050 Fax.: (62) 3545-5059
- Rio de Janeiro RJ Tel.: (21) 3107-0665 Fax.: (21) 3106-9118 Curitiba PR Tel.: (41) 2109-6868 Fax.: (41) 3666-6878
- Porto Alegre RS Tel.: (51) 3268-3071 Fax.: (51) 3024-4871 Salvador BA Tel. (71) 3296-8000 Fax.: (71) 3296-8001