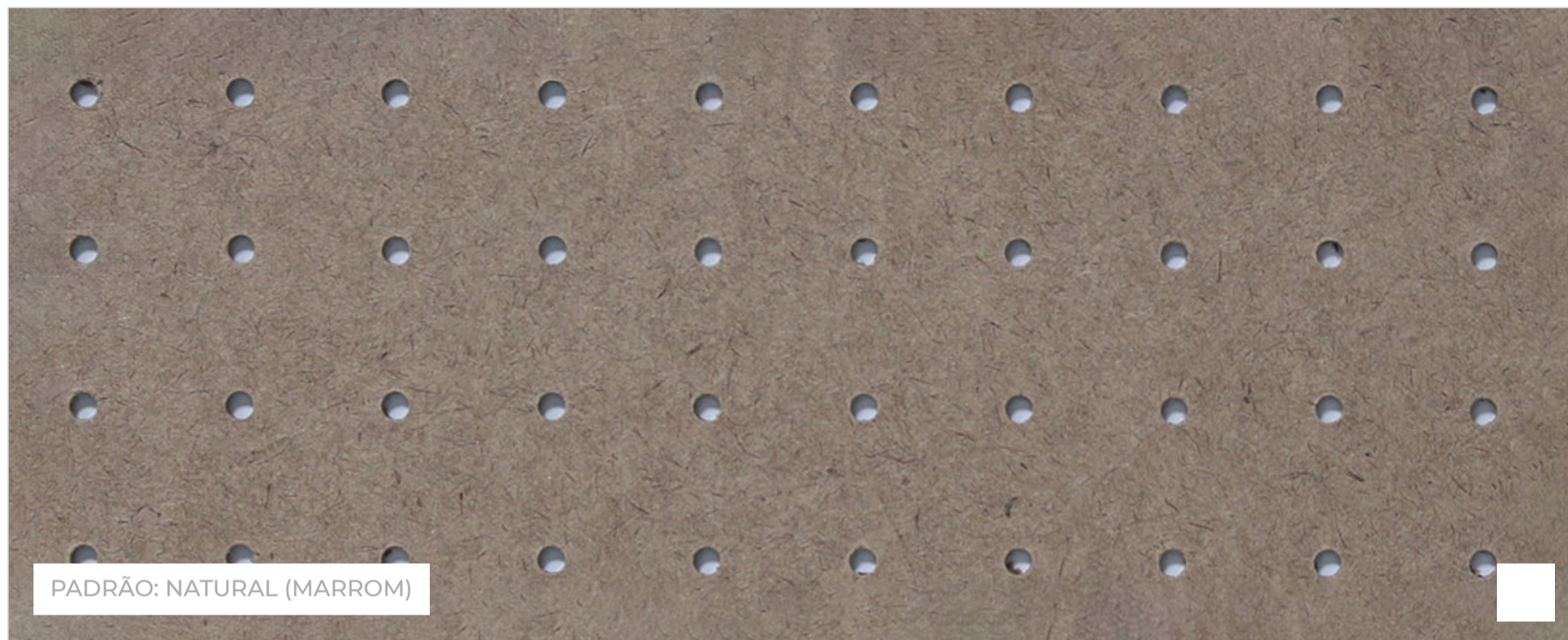




# Chapa Eucadur Perfurado

Ideal para a fabricação de produtos que necessitam de ventilação, displays e gôndolas, o Eucadur Perfurado é uma chapa dura de fibras de eucalipto com face superior lisa e inferior corrugada.



NATURAL  
(MARRON)

As cores e padrões deste site são apenas referências, podendo existir divergência entre as cores apresentadas na tela e as cores reais dos produtos. Disponibilidade sob consulta.

## Vantagens

- Excelente versatilidade para a fabricação de móveis;
- Facilidade de aplicação de revestimentos;
- Ótima resistência mecânica;
- Pode ser facilmente furado, cortado, estampado com corte e vinco, curvado, dobrado e colado.

## Informações Técnicas

### PROPRIEDADES FÍSICO-MECÂNICAS E HIGROSCÓPICAS

Propriedades	Terminologia	Norma*	Unidade	Valores da Norma (2,5 mm)	Espessuras (3,0 mm)
--------------	--------------	--------	---------	------------------------------	------------------------

Propriedades	Terminologia	Norma*	Unidade	Valores da Norma (2,5 mm)	Espessuras (3,0 mm)
Peso Específico	Relação entre a massa e o volume do corpo avaliado	ABNT 10024	Kg/m <sup>3</sup>	Mínimo 800	
Umidade	Quantidade de água que o corpo avaliado elimina após a secagem à temperatura de 105°C ± 2°C -3 horas	AHA A 135.4/95	%	Mínimo 2 Máximo 9	
Absorção de Água	Teor de umidade do corpo avaliado após imersão em água destilada à temperatura de 20°C ± 1°C, durante 24 horas, por cerca de 15 minutos	AHA A 135.4/95	%	Máximo 35	
Inchamento	Incremento de espessura apresentado no corpo avaliado após imersão em água destilada à temperatura de 20°C ± 1°C, durante 24 horas, por cerca de 15 minutos	AHA A 135.4/95	%	Máximo 25	
Resistência à Flexão	Resistência que o corpo avaliado, apoiado em suas extremidades, oferece quando é aplicada força em seu centro	AHA A 135.4/95	Kgf/cm <sup>2</sup>	Mínimo 315	
Resistência à Tração Perpendicular	Resistência que o corpo avaliado oferece quando são aplicadas forças de tração perpendicularmente às suas superfícies	AHA A 135.4/95	Kgf/cm <sup>2</sup>	Mínimo 6,2	
Resistência à Tração Paralela	Resistência que o corpo avaliado oferece quando são aplicadas forças de tração paralelamente às suas superfícies	AHA A 135.4/95	Kgf/cm <sup>2</sup>	Mínimo 152	

\*AHA – American Hardboard Association – Basic Hardboard – A 135.4/95. Os testes foram realizados em laboratórios da Eucatex, sob condições específicas, de acordo com as normas mencionadas. Dessa forma, poderão ocorrer pequenas variações nos testes reproduzidos em outros laboratórios.

## TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS

Propriedades	Norma*	Unidade	Valores da Norma (2,5 mm)	Espessuras (3,0 mm)
--------------	--------	---------	------------------------------	------------------------

Propriedades	Norma*	Unidade	Valores da Norma (2,5 mm)	Espessuras (3,0 mm)
Espessura	AHA A 135.4	mm	2,3 a 2,8	2,9 a 3,9
Largura	DIN 52361 AHA A 135.4	mm	± 1,0 mm/ml	
Comprimento	DIN 52361 AHA A 135.4	mm	± 1,0 mm/ml	

\*Normas de referência: AHA – American Hardboard Association – Basic Hardboard – A 135.4. Os testes foram realizados em laboratórios da Eucatex, sob condições específicas, de acordo com as normas mencionadas. Dessa forma, poderão ocorrer pequenas variações nos testes reproduzidos em outros laboratórios.

## DIMENSÕES

Largura (mm)	Comprimento (mm)	Espessuras (mm)
1.220	2.440 e 2.750	2,5
		3,0

## Manutenção e Limpeza

A limpeza das chapas de fibras Eucatex deve ser feita com pano macio e seco ou moderadamente umedecido com água e sabão neutro;

Não utilize produtos abrasivos como esponja de aço, saponáceos e outros.

## Recomendações Gerais

### TRANSPORTE E MANUSEIO

O transporte dos paletes deve ser feito com empilhadeiras ou equipamentos similares, para evitar o choque das extremidades das chapas;

O assoalho da carroceria do caminhão transportador deve estar limpo, seco e isento de pregos e parafusos salientes ou tábuas sobrepostas. Eventuais espaços livres também devem ser vedados;

Durante o transporte, as chapas Eucatex devem ser protegidas com uma lona impermeável;

As pilhas devem ser travadas e suportadas por cabos de amarração. Também recomenda-se proteger com cantoneiras os pontos das chapas que sofrem a ação desses cabos;

As chapas devem ser manuseadas com cuidado para evitar que sejam arrastadas ou que sofram qualquer tipo de atrito ou choque no descarregamento.

### APLICAÇÃO EM PAREDES

Quando instalado em paredes é imprescindível que seja deixado um espaço para respiro de no mínimo 50mm entre o painel e a superfície da parede, evitando que a umidade da parede seja transferida para o painel. Este procedimento aplica-se para os painéis MDF, T-HDF, MDP e Chapa dura espessura de 2,5mm a 30mm com ou sem revestimento.

## ARMAZENAGEM

O produto deve ser conservado em sua embalagem original, em local livre de umidade, ventilado e protegido da ação do sol e da chuva;

As chapas devem ser empilhadas horizontalmente, sobre estrado plano e nivelado. Evitar o empilhamento de chapas de diferentes dimensões;

O empilhamento máximo permitido é de 6 metros de altura;

Evitar o contato das chapas com produtos que possam alterar suas características naturais, como graxa, óleo e cimento. Recomenda-se também não colocar objetos duros sobre as chapas, como metais, concreto e madeira.

## Embalagem

Dimensões (mm)	Espessuras (mm)	Embalagem (quantidade de chapas por palete)
1.220 x 2.750	2,5	palete 150
1.220 x 2.440	3,0	palete 120

\*Medidas especiais podem ser obtidas sob consulta.