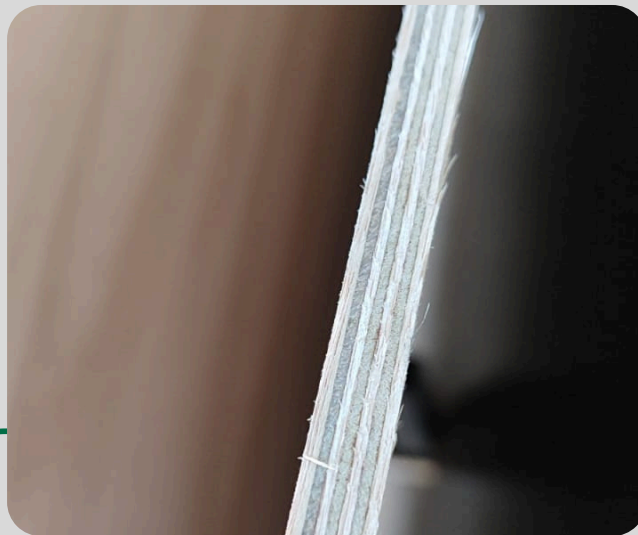


# MPW

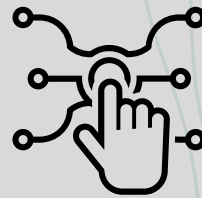
## Multi Ply Wood

WOOD 4 WORLD

Compensado  
8mm  
Lixado e  
Calibrado



DURABILIDADE



TECNOLOGIA



QUALIDADE

MPW  
Multi Ply Wood  
WOOD 4 WORLD

 [mpwbr.com](http://mpwbr.com)

# FICHA TÉCNICA

## Compensado 8mm

O compensado de 8mm da MPW é uma solução versátil, indicada para aplicações que requerem maior resistência e estabilidade, sem comprometer a leveza. Com 7 camadas, ele é lixado e calibrado, garantindo uma estrutura uniforme e de alta qualidade, o que facilita o corte e a montagem em diversos processos.

Produzido sob rígidos padrões de controle, o compensado de 8mm da MPW oferece durabilidade e desempenho confiáveis, mesmo em ambientes que exigem resistência ao desgaste. É uma escolha eficiente e econômica, ideal para quem busca qualidade sem abrir mão de custo-benefício.

Além disso, a colagem WBP (Water Boiled Proof) é um diferencial importante, assegurando que o compensado resista à água e ao vapor, permitindo seu uso em ambientes com maior umidade sem comprometer sua integridade. Essa escolha é indicada para quem busca uma solução eficiente e econômica sem abrir mão da qualidade.



Características do Produto		
Dimensões nominais (mm)	Conforme demanda	
Espessura nominal (mm)	8	
Quantidade de lâminas	7	
Tipo de Resina utilizada	Resina Fenólica (WBP)*	
Acabamentos	Calibrado - C/C - C+/C - C+/C+ (outros acabamentoo sob consulta)	
Composições	PINUS, EUCA, COMBI e TWIN	
Características Técnicas do Produto		
Descrição	Valor	Referência
Densidade média (kg/m <sup>3</sup> )	550 a 700	ABNT NBR 17002
Resistência média à tração (kgf/cm <sup>2</sup> )	19,52	BS EN 314 ABNT NBR 17002
Rompimento médio (%)	93	BS EN 314 ABNT NBR 17002
Emissão de Formaldeído (ppm)	<0,05	CARB Phase 2 and TSCA Title VI - US EPA Regulations
Qualidade da Cola	Class 1, 2 e 3 WBP	NBR ISO 12466-2:2012
<b>Observação:</b> *Resina Fenólica (WBP) com baixa emissão de formaldeído. ** Resistência da colagem Classe 3 de acordo com a norma ABNT NBR ISO 12466.		

# FICHA TÉCNICA

## Compensado 8mm

### Compensado 8mm – Composições

O compensado de 8mm da MPW está disponível em diversas composições, cada uma projetada para atender às diferentes necessidades dos seus projetos:

- 100% Pinus: Ideal para aplicações que exigem leveza sem comprometer a resistência. O compensado de 8mm com 100% Pinus oferece boa estabilidade estrutural, fácil manuseio, além de alta durabilidade.
- 100% Eucalipto: Recomendado para condições mais exigentes, o compensado de 8mm com 100% Eucalipto apresenta uma resistência superior. Sua estrutura densa garante uma excelente performance, prolongando sua vida útil.
- Twin: Com uma composição que combina um núcleo de uma madeira com capas de outra, o compensado de 8mm Twin proporciona um equilíbrio entre resistência interna e durabilidade externa, sendo uma opção versátil para várias aplicações.
- Combi: Esta composição combina diferentes tipos de madeiras para otimizar a resistência e o desempenho. O compensado de 8mm Combi oferece uma solução ajustável, aproveitando o melhor das características das madeiras utilizadas para atender às demandas específicas do projeto.

Essas composições garantem a confiabilidade e a alta qualidade necessárias para diversos tipos de projetos e aplicações.

