

# SOMAPLAC



Compensado multilaminado de amescla para carpintaria e marcenaria em geral (BB/CC) Exportação.

## PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Revestimentos, divisórias de casas e alojamentos. Base para móveis e obras de carpintaria em geral. Portas, estofados e revestimentos residenciais, automotivos e náuticos. Base estrutural para móveis com resistência a umidade. Indicado para utilização na construção de caixa de som de alto desempenho, cenários de novelas e etc.

## DADOS TÉCNICOS Conforme Norma NBR 9533

- Capas: madeira tropical proveniente de áreas de manejo florestal com densidade acima de 580 Kg/m<sup>3</sup>
- Miolos: madeira proveniente de reflorestamento com densidade acima de 550 Kg/m<sup>3</sup>
- O Painel SOMA ASSOALHO cumpre com o requisito do tipo 1 de 3,5 mg de HCHO/h.m<sup>2</sup>, os resultados dos testes demonstram que a emissão de formaldeído está muito abaixo do limite exigido pela legislação vigente.

## MEDIDAS DISPONÍVEIS

SOMAPLAC	
comprimento (mm)	largura (mm)
2500	1600
2440	1220
2200	1600

\*Fibras da capa no sentido do comprimento

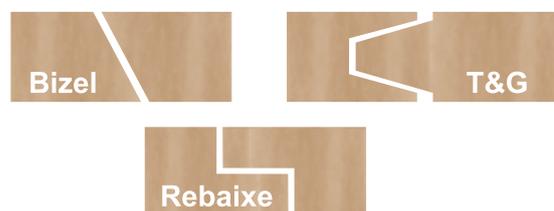
## BORDAS NBR 9535-9486

Seladas com tinta para evitar/retardar absorção de umidade, garante uma vedação perfeita, retardando, mas não impedindo o fenômeno de inchamento e contração.

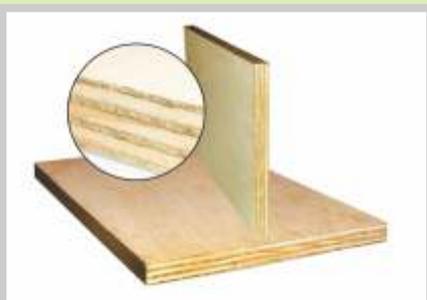


## USINAGEM E MECANIZAÇÃO

Possível sob consulta a realização de furos, recortes, arredondamentos dos topos, rebaixe, união macho e fêmea (T&G) entre outros.



# SOMAPLAC



[www.somapar.com.br](http://www.somapar.com.br)

União da Vitória - Paraná  
Fone: +55 (42) 3521-2900  
[somapar@somapar.com.br](mailto:somapar@somapar.com.br)

Espessura	Kg/m <sup>2</sup>	TOLERÂNCIAS		
		Variação Esp.	Esquadro	Dimensional
Normas	NBR 9485	EN 324	EN 324	EN 324
6 mm-3L	3,00	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
10 mm-5L	5,00	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
12 mm-5L	6,00	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
14 mm-7L	7,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
16 mm-7L	8,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
18 mm-7L	9,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
20 mm-9L	10,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
22 mm-9L	11,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
24 mm-9L	12,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
30 mm-11L	15,00	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm

Outras Espessuras sob consulta

Teor de UMIDADE MÁX de 12% conforme NBR 9484

## COLAGEM

Atende os requisitos de força de colagem conforme disposto na Norma EN 314

As lâminas de madeira são coladas/unidas com um adesivo de resina fenólica WBP, 100% à prova d água. Em conformidade com os parâmetros da norma EN-314/2 tipo3. O Painel SOMA PLAC garante alto desempenho do produto mesmo quando exposto as intempéries.



ACABAMENTO SUPERFICIAL	REVESTIMENTO	TONALIDADE
Calibrado	Não disponível para esse produto.	Produto não apresenta brilho.

## VANTAGENS & BENEFÍCIOS

Fácil mecanização.

Produto leve de fácil manuseio.

Superfície isenta de buracos, ideal para revestimento com fórmica, melanina entre outros.

## GARANTIAS

Reposição em caso de defeito de fabricação. \*vide proposta técnica.

O painel de compensado possui garantia de um ano (12 meses) contra defeitos de produção desde que seguidas às instruções de uso. São definidos como defeitos de produção:

Descolamento de lâminas.

Produto fora da qualidade especificada no pedido.

Bolhas na capa, ocasionadas por falha de miolo.

Dimensional fora das tolerâncias especificadas.

## RASTREABILIDADE

Através do número de lote de produção e ou da data de fabricação é possível rastrear todos os processos produtivos e a origem dos insumos e da matéria prima que compõem o produto.

## EMBALAGEM, TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

Peças avulsas ou em pallets embalados de forma palletizada e cintada com fitas de poliéster.

\* A SOMAPAR se reserva no direito de modificar as especificações.