

SOMALATERAL



Compensado multilaminado indicado para indústria de transportes

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Tampas laterais, revestimentos e pisos para Implementos rodoviários, tais como: basculantes, carretas, carrocerias, furgões, semi-reboques, graneleiro, entre outros. Também indicado para Indústria Náutica.

DADOS TÉCNICOS Conforme Norma NBR 9533

- Capas: madeira tropical proveniente de áreas de manejo florestal com densidade acima de 580 Kg/m³
- Miolos: madeira proveniente de reflorestamento com densidade acima de 550 Kg/m³
- O Painel SOMA ASSOALHO cumpre com o requisito do tipo 1 de 3,5 mg de HCHO/h.m², os resultados dos testes demonstram que a emissão de formaldeído está muito abaixo do limite exigido pela legislação vigente.

MEDIDAS DISPONÍVEIS

SOMALATERAL PADRÃO		SOMALATERAL PADRÃO		SOMALATERAL JUMBO		SOMALATERAL EMENDADO
comprimento (mm)	largura (mm)	comprimento (mm)	largura (mm)	comprimento (mm)	largura (mm)	Comprimento Máximo (mm)
2200	1100	2500	1100	3000	1100	9000
2200	1220	2500	1220	3000	1220	Largura Máxima (mm)
2200	1350	2500	1350	3000	1350	2500
2200	1600	2500	1600	3000	1600	

*Fibras da capa no sentido do comprimento
Medidas customizadas de acordo com a necessidade do cliente

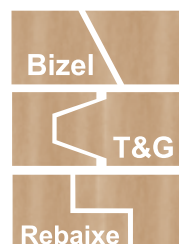
BORDAS NBR 9535-9486

Seladas com laca nitrocelulose 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) união com BIZEL entre outros.



SOMALATERAL



www.somapar.com.br

União da Vitória - Paraná

Fone: +55(42) 3523-1144 | Fax: +55(42) 3523-1166
somapar@somapar.com.br

Espessura	Kg/m ²	TOLERÂNCIAS		
		Varição Esp.	Esquadro	Dimensional
Normas	NBR 9485	EN 324	EN 324	EN 324
06 mm-3L	3,18	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
08 mm-5L	4,24	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
10 mm-5L	5,30	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
12 mm-5L	6,36	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
12 mm-7L	7,12	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
14 mm-7L	7,42	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
16 mm-7L	8,48	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
18 mm-7L	9,54	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
20 mm-9L	10,60	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
22 mm-9L	11,66	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
24 mm-9L	12,72	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
30 mm-11L	15,90	± 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 Pannel SOMA LATERAL 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

Redução da mão-de-obra, tempo de montagem e acessórios de fixação.	Superfície inteira e uniforme, protegendo a carga contra danos provocados por infiltrações de água e poeira.
Maior rigidez no conjunto da carroceria	Vedação perfeita para transporte de grãos
Ausência de recortes e perdas, já que as peças são fornecidas em tamanhos exatos.	Redução do peso da tara, aumentando a capacidade de carga.

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 numero 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.