

SOMABUS



Compensado Tratado multilaminado com aplicação de película impermeabilizante

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Assoalhos, revestimentos e pisos para: ônibus, motor-home, náutica entre outros.
Base para portas roll-up

DADOS TÉCNICOS Conforme Norma NBR 9533

- Capas: madeira tropical proveniente de áreas de manejo florestal.
- Miolos: madeira proveniente de reflorestamento.
- O Painei SOMABUS 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 EN 712-1.

MEDIDAS DISPONÍVEIS

SOMABUS PADRÃO		SOMABUS PADRÃO		SOMABUS EMENDADO
comprimento (mm)	largura (mm)	comprimento (mm)	largura (mm)	Comprimento Máximo (mm)
2440	1220	2500-2200	1350	9000
2500-2200	1100	2500-2200	1600	Largura Máxima (mm)
2500-2200	1220			2500

*Fibras da capa no sentido do comprimento
Medidas customizadas conforme a necessidade do cliente

BORDAS NBR 9535-9486

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



USINAGEM E MECANIZAÇÃO

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



SOMABUS

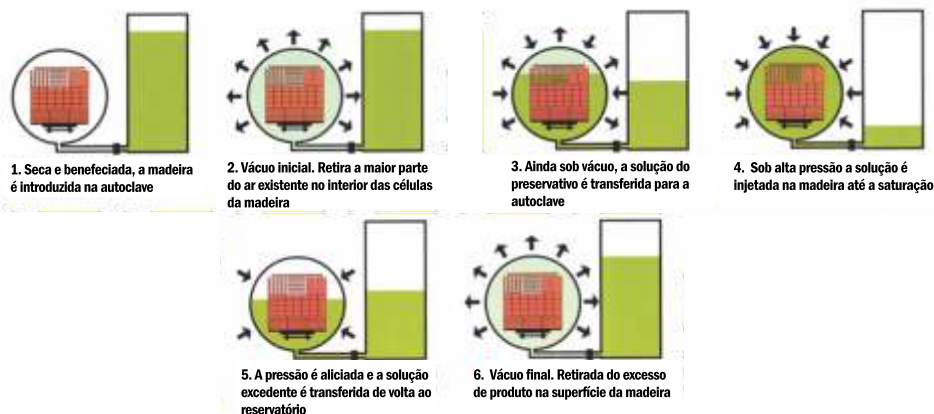


Espessura	TOLERÂNCIAS		
	Varição Esp.	Esquadro	Dimensional
Normas	EN 324	EN 324	EN 324
10 mm-5L	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
12 mm-5L	± 0,8 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
14 mm-7L	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
16 mm-7L	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
18 mm-7L	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
20 mm-9L	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
22 mm-9L	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
24 mm-9L	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm

Outras Espessuras sob consulta

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 SOMABUS garante alto desempenho do produto mesmo quando exposto as intempéries.



ACABAMENTO SUPERFICIAL	REVESTIMENTO	TONALIDADE
Calibrado	Plastificado com filme fenólico de 220gr/cm ² . Uma ou duas faces revestidas.	Marrom escuro.

VANTAGENS & BENEFÍCIOS

Elimina o processo de Emassamento e Lixamento. Reduzindo custos com o material e custos de processo	Não precisa pintar a parte inferior do assoalho.	Material sem porosidade. Que melhora a colagem na passadeira
Reduz a absorção superficial. Pode ser lavado diariamente, Evita incrustações, facilita a limpeza.	Elimina imperfeições na chapa e nas emendas.	Melhora o acabamento visual do bagageiro no ônibus RODOVIÁRIO.

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.	Descolamento do Filme da Superfície.
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.



www.somapar.com.br

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