

SOMABLOC



Compensado multilaminado com alta durabilidade para indústria de blocos e pavers de concreto



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Pallets de compensado multilaminado para utilização em máquinas (vibro-prensas) de fabricação de blocos, pavers e pisos de concreto.

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

SOMABLOC RECORTADO

COMPRIMENTO	até 2500mm
LARGURA	até 1220mm

DISPOMOS DE TODAS AS MEDIDAS DOS FABRICANTES DE MÁQUINAS DE BLOCOS E PAVERS DE CONCRETO.

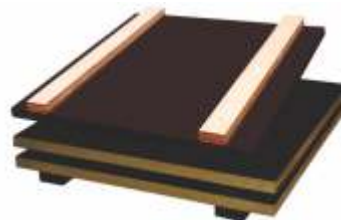
Medidas customizadas de acordo com a necessidade do cliente.

USINAGEM E MECANIZAÇÃO

Possível sob consulta a instalação de suportes para o transporte, furos, recortes, arredondamentos dos tops, rebaixe entre outros.

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.



SOMABLOC



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
17 mm-9L	9,86	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
20 mm-11L	11,60	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
22 mm-11L	12,76	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
25 mm-13L	14,50	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
28 mm-13L	16,24	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
30 mm-15L	17,40	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
35 mm-17L	20,30	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
40 mm-19L	23,20	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
45 mm-21L	26,10	± 1,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
50 mm-23L	29,00	± 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 ASSOALHO garante alto desempenho do produto mesmo quando exposto as intempéries.

ACABAMENTO SUPERFICIAL	REVESTIMENTO	TONALIDADE
Calibrado	Plastificado através do processo de impregnação (cura a quente) direto nas fibras da madeira com a aplicação de 220gr/m ² de resina líquida na cor preta.	Preto, produto não apresenta brilho.

VANTAGENS & BENEFÍCIOS

Ótima relação custo x benefício, maior estabilidade do pallet, superfície calibrada e impregnada com 220gr/m ² de resina líquida, maior resistência de colagem.	Menor trabalhabilidade reduzindo os índices de trincas e quebras dos blocos durante o processo de secagem.
Redução dos custos de manutenção das vibro-prensas.	Redução drástica de possíveis empenos e torções quando comparados aos demais produtos existentes no mercado.
Alta capacidade de amortecimento de excessos de pressão da máquina.	Peças fornecidas nas medidas exatas pronto para uso.
Alto rendimento e durabilidade.	Nosso produto garante uniformidade nas dimensões dos blocos e pavers produzidos.

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 pallets embalados de forma palletizada e cintada com fitas de poliéster.

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