



LamiPLY Choupo B/BB

Contraplacado com faces em folha desenrolado de Choupo

DESCRIÇÃO	Placas derivadas de madeira obtidas por colagem de camadas sobrepostas com fios cruzados, preferencialmente em ângulo recto – Contraplacado – com faces e interiores em madeira desenrolada.
ESTRUTURA	Mínimo de 5 (cinco) camadas, sendo que as duas camadas externas são em madeira desenrolada de choupo e o interior em madeira desenrolada de choupo e eucalipto.

ESPESSURAS (mm)	8	12	15	18	20	30
N.º CAMADAS	5	7	7	9	9	13

CLASSES DE ASPECTO	MEDIDAS (m)	CLASSIFICAÇÃO PELO ASPECTO DAS FACES	B – Faces B em folha desenrolada da espécie (Classe I -EN 635-2). BB – Faces BB em folha desenrolada da espécie (Classe II-EN 635-2).
B/BB	2,50 X 1,22		

VALORES		Resistência à flexão (N/mm ²)	Módulo de elasticidade (N/mm ²)	Massa volúmica (kg/m ³)
(Espessura 15 mm)	Longitudinal	32,3	3289	480 - 550
	Transversal	43,2	4905	
(Espessura 18 mm)	Longitudinal	41,3	4414	
	Transversal	40,9	4435	

	Teor em água (à saída da fabrica)	CLASSE DE COLAGEM	CLASSE DE RISCO	FORMALDEÍDO
C1	10±2%	Classe 1 – Utilizações em ambientes interiores secos	Classe de Risco 1 – Utilizações em ambientes em que estes contraplacados possam ter um teor em água não superior ao teor que resultaria de uma exposição a uma temperatura do ar de 20°C e a uma humidade relativa de 65%.	E1 (Emissão ≤ 3,5 mg/m ² h)

NORMAS	<p>O produto apresentado está conforme as normas europeias respectivas:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ NP EN 313 – Classificação e terminologia.✓ NP EN 314-1 – Qualidade de colagem; Parte 1: Métodos de ensaio.✓ NP EN 314-2 – Qualidade de colagem; Parte 2: Requisitos.✓ NP EN 315 – Tolerância de dimensões.✓ NP EN 335-3 – Durabilidade da madeira e produtos derivados – Painéis derivados de madeira.✓ EN 635-1 Contraplacado – Classificação pelo aspecto das faces – Generalidades.✓ EN 635-2 Contraplacado – Classificação pelo aspecto das faces – Madeira de Folhosas.✓ EN 636 – Contraplacados – especificações.✓ EN 717-2 – Contraplacados – Determinação da libertação de formaldeído – Libertação de formaldeído pelo método de análise de gás.✓ EN 13986 – Painéis derivados de madeira para uso em construção – características, avaliação de conformidade e marcação.
--------	---

APLICAÇÕES	Material indicado para utilizações na indústria do mobiliário. É um produto usado em carpintaria de interiores como portas, indústria de mobiliário, embalagens, divisórias, painéis de parede, tectos falsos e também como plataforma para revestimentos.
------------	--



LamiPLY Choupo B/BB

Contraplacado com faces em folha desenrolado de Choupo

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO

- O produto deve ser armazenado de modo a evitar variações do teor em água.
- As faces e os topos devem ser protegidas até à utilização final da placa.
- Empilhar as placas na horizontal, sem contacto directo com o solo – utilizar barrotes secos, sem empenos e descaio, alinhados verticalmente e com disposição regular (equidistantes entre si e espaçados no máximo 80cm) de forma a evitar empenos nas placas.
- Ter em atenção o manuseamento das placas de forma a evitar danificar os seus cantos.
- Na transformação e aplicação do produto deverão ser seguidas as regras da arte.
- As placas deverão ser cortadas com ferramentas convenientemente afiadas.
- A eficácia e rentabilidade das placas dependem da correcta utilização em cada situação: para mais aconselhamento, p.f. consulte o n/ serviço de Apoio ao Cliente.
- Todas as folhas de madeira natural, madeira composta e madeira maciça sofrem descoloração natural devido ao ataque dos raios UV que atacam os pigmentos descolorando-os. Deverão ser utilizados processos e/ou produtos que garantam a sua protecção para o fim a que se destinam.