

PAINÉIS DERIVADOS DE MADEIRA
CONTRAPLACADO CHOUPO MARÍTIMO

Designação	Contraplacado de Choupo
Tipo de Produto	Contraplacado de Choupo
Norma de Fabrico	EN 636-1
Composição — Interior	100% choupo
Composição — Adesivo	MR (Moisture Resistant) / cola WBP
Composição — Revestimento	Sem revestimento / natural — pode ser pintado ou folheado
Selagem das Bordas	Sem selagem
Dimensões Disponíveis	2520 × 1850 mm — espessuras 12 / 18 mm
Densidade Média	420 – 480 kg/m ³
Reação ao Fogo	D-s2,d0



MUITO LEVE	FÁCIL DE TRABALHAR	PRODUTO SUSTENTÁVEL	COLA WBP / MR
------------	--------------------	---------------------	---------------

+ Descrição

O Contraplacado Choupo Marítimo é um contraplacado leve e de fácil manuseamento, fabricado com lâminas de madeira de choupo coladas com cola WBP/MR (resistente à humidade). Proveniente de florestas de rápido crescimento, é uma alternativa económica e sustentável a outros contraplacados mais densos, mantendo boa estabilidade e uma superfície uniforme, pronta para pintura, folheado ou laminação.

+ Setores de Aplicação

Mobiliário Leve e de Montagem Rápida · Revestimentos Interiores e Decoração · Divisórias e Estruturas Efémeras (Stands, Expositores) · Componentes Não Estruturais de Caravanas e Autocaravanas · Embalagens Técnicas e Caixas Leves

+ Vantagens

Muito leve, ideal para aplicações onde o peso é um fator crítico. Fácil de cortar, manusear e aplicar ferragens. Boa estabilidade e superfície uniforme para pintura, folheado ou laminação. Alternativa económica a outros contraplacados mais densos, proveniente de florestas de rápido crescimento.

+ Ambientes

Baixa resistência à água — indicado apenas para ambientes interiores secos. Não recomendado para exposição direta à água ou humidade permanente.

+ Manuseamento e Armazenamento

Armazenar sempre sob cobertura, sobre superfície plana e ao abrigo da luz solar direta. Evitar contacto direto com água e variações bruscas de temperatura e humidade.

+ Características Técnicas

PROPRIEDADE	VALOR
Densidade Média	420 – 480 kg/m ³
Resistência à Flexão (MOR)	30 – 45 MPa
Módulo de Elasticidade (MOE)	3500 – 5000 MPa
Resistência à Colagem	EN 636-1
Resistência à Abrasão (Teste Taber)	Baixa a moderada (sem revestimento)
Resistência à Água	Baixa — apenas para ambientes interiores secos
Reação ao Fogo	D-s2,d0

Valores conforme norma EN 636-1. Produto não perigoso; usar técnicas ergonómicas e EPI adequados durante o manuseamento e processamento.