

PAINÉIS DERIVADOS DE MADEIRA

CONTRAPLACADO COFRAGEM

Designação	Contraplacado de Bétula (100% Birch) Revestido a Filme Fenólico Preto
Matéria-prima	Folhas de bétula (100%)
Superfície	Filme fenólico preto, liso/liso (F/F)
Densidade do Filme	125 g/m ²
Colagem	WBP — resistência à água elevada
Dimensões do Painel	1220 × 2440 mm
Espessura	17 mm
N.º de Camadas (Plies)	6/7
Densidade	640 – 700 kg/m ³
Humidade	5 – 12 %
Emissão de Formaldeído	Classe E1
Tolerância de Espessura	+0,4 / -0,5 mm
Tolerância Dimensional	±3,0 mm (comprimento/largura)



RESISTENTE À ÁGUA	ALTA DURABILIDADE	COLA WBP	MÚLTIPLAS REUTILIZAÇÕES
--------------------------	--------------------------	-----------------	--------------------------------

+ Descrição

É um contraplacado de bétula (100% birch) revestido com filme fenólico preto de alta resistência ao desgaste, elevada estabilidade UV e colagem impermeável (WBP), concebido para aplicações de cofragem de betão e usos estruturais exigentes em obra. A superfície lisa proporciona um acabamento uniforme ao betão após a desmoldagem, enquanto a elevada durabilidade do filme permite múltiplas reutilizações, reduzindo o custo por aplicação.

+ Setores de Aplicação

Cofragem de Betão · Construção Civil · Estruturas Temporárias de Obra · Casos de Transporte (Flight Cases) · Reboques para Transporte de Animais · Pavimentos de Veículos Comerciais Ligeiros

+ Ambientes

Elevada resistência à água e humidade, adequado para uso exterior e em obra. Colagem WBP garante desempenho consistente mesmo em condições de exposição a betão fresco e intempéries.

+ Manuseamento e Armazenamento

Armazenar sempre sob cobertura, sobre superfície plana e ao abrigo da luz solar direta. Evitar variações bruscas de temperatura e humidade. Manusear com cuidado para preservar a integridade das bordas e do filme revestido.

PAINÉIS DERIVADOS DE MADEIRA

CONTRAPLACADO COFRAGEM

+ Valores de Resistência Mecânica

PARÂMETRO	VALOR
Resist. Flexão Estática — Ao Longo do Fio, mín. MPa	60
Resist. Flexão Estática — Transversal ao Fio, mín. MPa	30
Módulo de Elasticidade em Flexão — Ao Longo, mín. MPa	6 000
Módulo de Elasticidade em Flexão — Transversal, mín. MPa	3 000

Valores de referência aplicáveis a espessuras entre 9 e 30 mm.