

Form Birch

Ficha Técnica

info@jpleitao.pt
www.jpleitao.pt



Designação Comercial

Form Birch

Tipo de Produto:

Contraplacado fenólico liso com interior em bétula para cofragem

Descrição do produto:

O Form Birch é um contraplacado fenólico de alto desempenho, composto por lâminas de bétula coladas com resina fenólica WBP indicado para cofragens de betão de elevada qualidade.

Dimensões disponíveis:

2500 x 1250 x 9/ 12/ 15/ 18/ 21 mm

Composição:

- **Interior:** Bétula
- **Cola:** Resina fenólica WBP Exterior
- **Revestimento:**
 - **Superior:** Filme fenólico liso - 120 grs
 - **Inferior:** Filme fenólico liso - 120 grs
- **Selagem das bordas:** Seladas com resina acrílica

Características Técnicas:

Propriedade	Valor
Densidade média	650 – 700 kg/m ³
Tolerância Dimensional	EN 315
Colagem	Classe 3 (EN 314-2) – uso exterior
Resistência à abrasão (Taber test)	Elevada – adequada para múltiplas reutilizações
Resistência à água	Elevada

Aplicações:

- Cofragens de betão exposto com elevado número de reutilizações
- Obras com exigência de precisão dimensional e acabamento liso
- Moldes e formas industriais
- Pisos técnicos e bancadas de obra em ambiente agressivo
- Elementos estruturais temporários de longa duração

Vantagens:

- Excelente estabilidade dimensional e resistência mecânica
- Superfícies lisas garantem ótimo acabamento no betão
- Alta resistência à água e à delaminação
- Ideal para aplicações repetidas com desgaste mecânico
- Produto de referência para obras profissionais e industriais exigentes