

CARGO

Ficha Técnica



Designação Comercial

Cargo

Tipo de Produto:

Contraplacado fenólico antiderrapante para cofragem e transporte

Norma de fabrico

EN 314-1 Classe 3

Descrição do produto:

O Cargo é um painel contraplacado fabricado com lâminas de bétula de alta qualidade, coladas com resina fenólica resistente à humidade. A face superior apresenta um revestimento fenólico antiderrapante proporcionando uma excelente aderência para uso em pisos, cofragens e transporte.

Dimensões disponíveis:

2500 x 1250 x 6/ 9/ 12/ 15/ 18 mm

Composição:

- **Interior:** Eucalipto
- **Cola:** Resina fenólica (resistente à água – WBP / exterior temporário)
- **Revestimento:**
 - Face superior: Filme fenólico antiderrapante (padrão hexagonal)
 - Face inferior: Filme fenólico liso
- **Selagem das bordas:** Impermeabilização com tinta ou selante

Características Técnicas:

Propriedade	Valor
Densidade média	650 – 700 kg/m ³
Resistência à flexão (MOR)	40 – 50 MPa
Módulo de Elasticidade (MOE)	~5000 MPa
Resistência à colagem	Classe 3 (EN 314-1)
Adesão das camadas (EN 314-1)	Classe 3 (uso exterior – exigente)
Resistência à abrasão (Taber test)	Elevada, superfície antiderrapante
Resistência à água	Elevada – colagem fenólica WBP

Aplicações:

- Pavimentos exteriores
- Pisos antiderrapantes em veículos e plataformas de carga
- Plataformas industriais temporárias
- Andaimos e estruturas provisórias
- Aplicações que exigem resistência à humidade e atrito

Vantagens:

- Superfície antiderrapante que melhora a segurança
- Elevada resistência mecânica e estabilidade dimensional
- Resistência à humidade para uso semi-exterior e repetido
- Boa durabilidade e resistência ao desgaste
- Fácil limpeza e manutenção