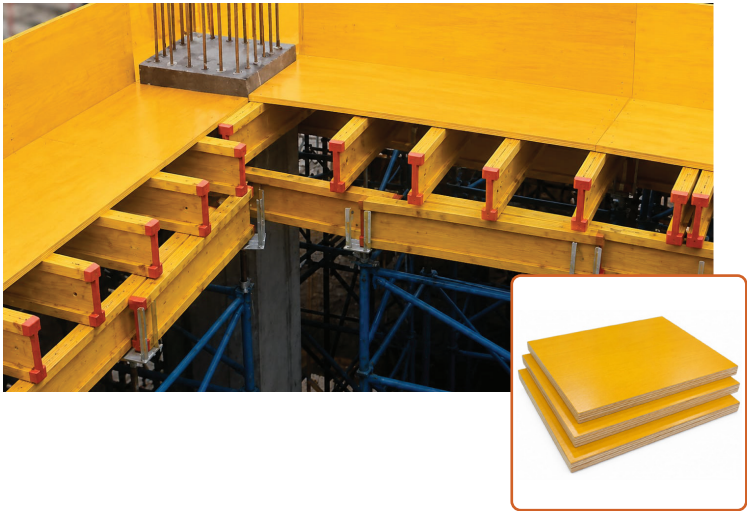


PAINEL TRICAPA
2000X500X27 STANDART



DESCRIÇÃO DO PROUTO

A Placa de Cofragem de 3 Camadas Consmos é um painel de madeira de elevada qualidade, desenvolvido para aplicações de cofragem em construção civil. Destaca-se pela sua elevada resistência, estabilidade dimensional, longa durabilidade e excelente acabamento superficial para betão aparente.

CONSTRUÇÃO E ACABAMENTOS

Estrutura

Painel fabricado com estrutura de 3 camadas de madeira laminadas perpendicularmente, garantindo elevada estabilidade dimensional, resistência mecânica e redução de deformações. As camadas exteriores reforçadas aumentam a durabilidade e a capacidade de suporte do painel.

Acabamento de Superfície

Superfície polida com revestimento em melamina de alta resistência, proporcionando acabamento liso e uniforme, ideal para aplicações de betão aparente. Disponível em acabamento natural ou amarelo, facilitando a limpeza e aumentando o número de reutilizações.

Bordas

Disponível com proteção de poliuretano nas bordas longitudinais, permitindo melhor união entre painéis, maior resistência ao desgaste e melhor acabamento final do betão.

GAMA DO PRODUTO

Modelo	Espessura	Largura	Comprimento	Peso
Standard	21 mm	500 mm	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00 mm	9,45 kg/m ²
E-Perfil	21 mm	500 mm	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00 mm	9,65 kg/m ²
Heavy Duty	27 mm	500 mm	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00 mm	12,15 kg/m ²

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nome do produto	Placa de Cofragem de 3 camadas
Largura	500 mm, 1000 mm
Comprimento	2000-4000 mm
Espessura	21 mm/ 27 mm
Tolerância	+/- 0,5 - 1 mm
Cola	Fenólica WBP / Melamina ³
Material do núcleo	Pinheiro, Spruce, Radiata Pine ou conforme solicitado
Cor	Amarelo
Densidade	500 - 650 kg/cbm
Teor de Humidade	10% - 14%
Classe	AA / BB
Utilização	Cofragem
Embalagem	Paletes standard para exportação ou conforme solicitado

VANTAGENS

- ☐ Bela aparência de betão
- ☐ Longa vida útil
- ☐ Muitas reutilizações possíveis (até 12-15 por lado)
- ☐ Qualidade consistente garantida pelo controlo interno e externo

PROPRIADADES DO MATERIAL

Propriedade	21 mm	27 mm
Resistencia á flexão	42 N/mm ²	36 N/mm ²
Módulo de elasticidade	10400 N/mm ²	9700 N/mm ²

APLICAÇÕES

- ☐ Cofragens para lajes
- ☐ Cofragens para pilares
- ☐ Cofragens para paredes
- ☐ Estruturas temporárias de construção
- ☐ Obras com exigência de acabamento em betão aparente