



DESCRIÇÃO

Placas de derivado de madeira obtido por colagem de camadas adjacentes com fios cruzados, habitualmente, em ângulos rectos – contraplacado – para utilização exterior, com faces em folha de madeira desenrolada e revestida com filme fenólico de 120 g/m².

Nº DE CAMADAS

O número de camadas é variável com a espessura. Assim:

Espessura	12 mm	15 mm	18 mm	21 mm
Nº camadas	7	9	11	13

DIMENSÕES STANDARD

2500 x 1250 mm

ESPESSURAS

Este produto está disponível nas espessuras de 12, 15, 18 e 21 mm.

CLASSES

Colagem – Classe 3 – utilizações em ambientes exteriores

Risco – Classe 3 – Utilizações com exposição contínua à intempérie ou abrigados desta mas com humedificação frequente

ESPECIFICAÇÕES DA ESTRUTURA

- Faces em folhas de madeira desenrolada de choupo revestida com papel fenólico de 120 g/m².
- Interiores em folhas de madeira desenrolada de choupo.
- Os topos das placas são selados com resina impermeabilizante.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (valores médios para uma espessura base de 18mm)

	Resistência à flexão (N/mm ²)	Módulo de elasticidade (N/mm ²)	Massa volúmica (Kg/m ³)
Longitudinal	24	2800	450 - 500
Transversal	36	4400	

NORMAS EUROPEIAS

- NP EN 313 – Classificação e terminologia
- NP EN 314-1 – Qualidade de colagem; Parte 1: Métodos de ensaio
- NP EN 314-2 – Qualidade de colagem; Parte 2: Requisitos
- NP EN 315 – Tolerância de dimensões
- NP EN 335-3 – Durabilidade da madeira e produtos derivados – Painéis derivados de madeira
- EN 636 – Contraplacados – especificações
- EN 13986 – Painéis derivados de madeira para uso em construção – características, avaliação de conformidade e marcação.

APLICAÇÕES

O VicForm é revestido, nas faces, com um filme impregnado em resina impermeável à penetração da humidade. O filme, que possui gramagem final em ambas as faces de 120g/m², garante ao contraplacado alta resistência à abrasão superficial, utilizações repetidas e uma óptima qualidade no acabamento final do betão.

Os topos das placas são também impermeabilizados com resinas apropriadas.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO

- As faces e os topos devem ser protegidas até à utilização final da placa
- Empilhar as placas na horizontal, sem contacto directo com o solo – utilizar barrotes bem secos, alinhados verticalmente e com disposição regular (equidistantes entre si).
- Os lotes deverão ser armazenados em locais secos e arejados.
- Ter em atenção o manuseamento das placas por forma a evitar danificar os seus cantos.
- Na transformação e aplicação do produto deverão ser seguidas as regras da arte.
- As placas deverão ser cortadas com ferramentas convenientemente afiadas.
- A eficácia e rentabilidade das placas dependem da correcta utilização em cada situação: para mais aconselhamento, p.f. consulte o Serviço de Apoio Técnico.