



Ficha Técnica do Produto

CONTRAPLACADO "MARÍTIMO"

Contraplacado também denominado por contraplacado marítimo. Para utilização em construção.

Descrição do Produto**Contraplacado para construção**

Painel de contraplacado, também denominado no setor da construção por contraplacado marítimo. Painel em madeira de choupo, composto por lâminas de madeira coladas entre si com cola de melamina.

Produto que oferece elevada estabilidade em qualquer tipo de aplicação. Com características de alta rigidez e resistência mecânica, resistente à torção e fissuração.

Dimensões do painel

Disponível nas espessuras de 15mm, 18mm e 21mm. Painéis de 1250x2500mm.

Especificações do Revestimento

Com revestimento em filme fenólico castanho, com densidade de 180g/m².

Características do Painel

Produto	Material	Revestimento	Colagem	Gramagem do revestimento	Dimensão da placa
Contraplacado	Choupo	Filme fenólico castanho	Cola de melamina	180 g/m ²	1250 x 2500 mm

Aplicações

CONSTRUÇÃO

Continua na página seguinte.

Ficha Técnica

▶ 15 mm

		Norma	Valor	Resultado
Teor de humidade		EN 322	10 %	Conforme
Tolerância média de espessura		± 0,5 mm	≤ ± 0,5 mm	Conforme
Força de ligação da cola	Valor de resistência de união de teste único	EN 314	Max. 2.79 / Min. 1.83 Mpa	Conforme
	Falha média de madeira		85 %	
Resistência à flexão	Longitudinal	EN 310	57.68 Mpa	Conforme
	Transversal	EN 310	46.79 Mpa	
Módulo elástico	Longitudinal	EN 310	7852 Mpa	Conforme
	Transversal	EN 310	5943 Mpa	
Densidade		EN 323	550 kg/cbm	Conforme
Ciclo de vida	10-20 vezes conforme o tipo de uso (limpeza e armazenamento necessário, após cada utilização)			

▶ 18 mm

		Norma	Valor	Resultado
Teor de humidade		EN 322	10 %	Conforme
Tolerância média de espessura		± 0,5 mm	≤ ± 0,5 mm	Conforme
Força de ligação da cola	Valor de resistência de união de teste único	EN 314	Max. 3.01 / Min. 2.08 Mpa	Conforme
	Falha média de madeira		90 %	
Resistência à flexão	Longitudinal	EN 310	60.68 Mpa	Conforme
	Transversal	EN 310	50.79 Mpa	
Módulo elástico	Longitudinal	EN 310	8052 Mpa	Conforme
	Transversal	EN 310	6543 Mpa	
Densidade		EN 323	550 kg/cbm	Conforme
Ciclo de vida	10-20 vezes conforme o tipo de uso (limpeza e armazenamento necessário, após cada utilização)			

▶ 21 mm

		Norma	Valor	Resultado
Teor de humidade		EN 322	10 %	Conforme
Tolerância média de espessura		± 0,5 mm	≤ ± 0,5 mm	Conforme
Força de ligação da cola	Valor de resistência de união de teste único	EN 314	Max. 3.10 / Min. 2.15 Mpa	Conforme
	Falha média de madeira		92 %	
Resistência à flexão	Longitudinal	EN 310	67.58 Mpa	Conforme
	Transversal	EN 310	52.29 Mpa	
Módulo elástico	Longitudinal	EN 310	8552 Mpa	Conforme
	Transversal	EN 310	6506 Mpa	
Densidade		EN 323	550 kg/cbm	Conforme
Ciclo de vida	10-20 vezes conforme o tipo de uso (limpeza e armazenamento necessário, após cada utilização)			