



BOLETIM TÉCNICO

Contra Placa

Aplicação: A Contra Placa Pertech espessura 0,6 a 1,3 mm é indicada para balanceamento de painéis revestidos de laminado decorativo de alta pressão e outras aplicações interiores que requeiram balanceamento no verso de forma a impedir a absorção de umidade e minimizar abaulamento. A Contra Placa Pertech espessura 3,0 a 10,0 mm é indicada para qualquer aplicação em que se necessite de alta resistência estrutural e mecânica e não se exija uma superfície decorativa. É utilizada principalmente na construção civil para aplicação em tapumes, formas de concreto, e base estrutural e também na composição de equipamentos diversos (parte estrutural).

Processamento: É recomendado que sejam aclimatados por 48 horas nas condições de temperatura e umidade ambientes antes do processamento. A Contra Placa pode ser cortada, perfurada e processada utilizando equipamentos comuns. Na montagem da Contra Placa deve ser considerada a variação dimensional com mudança de temperatura e umidade.

Não deve haver cantos vivos internos para evitar a ocorrência de craqueamento devido à stress (raio ≥ 3 mm). Todos os cantos devem ser acabados (lixamento ou similar) para evitar quebras.

Dimensão padrão: 1,25 x 3,08 m. Outras dimensões sob consulta.

Cor = não há garantia de cor, no entanto, ela não influencia nas propriedades do laminado

Acabamento = Fosco ou Brilhante (BR) Para formas de concreto, o acabamento é Brilhante.

Limpeza e conservação: A Contra Placa pode ser limpa com pano úmido com detergente ou outro produto de limpeza suave (pode conter amoníaco).

Revisão: 00 (27/08/2023)

Importante: Os dados contidos neste Boletim técnico são apenas como fonte de referência. Recomendamos consultar previamente o nosso Departamento de Assistência Técnica para uma correta aplicação de nosso produto.

Pertech do Brasil Ltda.
Av. Piraporinha, 852 – S. B. do Campo – SP – CEP 09891.902 – www.pertech.com.br
Página 1 de 2



BOLETIM TÉCNICO

Contra Placa

DADOS TÉCNICO: Contra Placa para Balanceamento (espessura 0,6 a 1,3 mm)						
Espessura Nominal	Referência	0,6 mm	0,8 mm	1,0 mm	1,2 mm	1,3 mm
Espessura (mm)	ISO-4586	±0,10	±0,10	±0,15	±0,15	±0,15
Tolerância na dimensão (mm)	ISO-4586	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5
Esquadro (mm/ 1000 mm)	ISO-4586	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5

DADOS TÉCNICO: Contra Placa Estrutural (Espessura 3 a 10 mm)							
Espessura Nominal	Referência	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Espessura (mm)	ISO-4586	±0,30	±0,30	±0,40	±0,40	±0,50	±0,50
Dimensão (mm)	ISO-4586	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5
Esquadro (mm/ 1000 mm)	ISO-4586	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Resistência ao Impacto	ISO-4586	Aprovado					
Resistência à Flexão (MPa)	ISO-4586	Aprovado					
Módulo de Elasticidade (MPa)	ISO-4586	Aprovado					
Resistência à Tração (MPa)	ISO-4586	Aprovado					

Revisão: 00 (27/08/2023)

Importante: Os dados contidos neste Boletim técnico são apenas como fonte de referência. Recomendamos consultar previamente o nosso Departamento de Assistência Técnica para uma correta aplicação de nosso produto.

Pertech do Brasil Ltda.
Av. Piraporinha, 852 – S. B. do Campo – SP – CEP 09891.902 – www.pertech.com.br
Página 2 de 2