

CHAPA FORTÍSSIMA

Scheffer



15mm

Em relação às chapas de 12,5mm:

- +20% de resistência mecânica;
- +28% de proteção acústica;
- +25% de resistência ao fogo;
- +20% de isolamento térmico.

GYPSUM
DRYWALL

Av. Almirante Barroso, 52 - 34º andar
20031-000 - Rio de Janeiro - RJ

☎ 0800 282-9255 www.gypsum.com.br

Chapa Fortíssima 15mm EXTRA PERFORMANCE

Chapa drywall com 15mm de espessura, borda rebaixada, disponível nas versões ST (Standard), RU (Resistente à Umidade) e RF (Resistente ao Fogo).

As chapas FORTÍSSIMA são semelhantes às chapas tradicionais de 12,5mm, porém mais robustas, dada a sua espessura extra. São voltadas à montagem de paredes que necessitem de maior desempenho mecânico, acústico, térmico e de resistência ao fogo. As Chapas Gypsum são fabricadas dentro dos mais rigorosos padrões de qualidade, em conformidade com a NORMA NBR 14.715 - Partes 1 e 2.

Utilização e Aplicações

Para uso em interiores, especialmente na montagem de paredes separativas entre unidades contíguas, oferecendo maior desempenho e maior robustez em paredes voltadas a receber cargas ou sujeitas a impactos.

FORTÍSSIMA			ST	RU	RF
Espessura (mm)			15	15	15
Peso (kg/m ²)			10 a 14	10 a 14	10 a 14
Largura (mm)			1.200	1.200	1.200
Comprimento (mm)			1.800 a 3.000	1.800 a 3.000	2.400
Tipo de Borda			BR (rebaixada)	BR (rebaixada)	BR (rebaixada)
Rebaixo (limites)	Largura	Mínimo (mm)	40	40	40
		Máximo (mm)	80	80	80
	Profundidade	Mínimo (mm)	0,6	0,6	0,6
		Máximo (mm)	2,5	2,5	2,5
Densidade superficial de massa (Kg/m ²) (limites)	Mínima (mm)		10	10	10
	Máxima (mm)		14	14	14
	Variação máxima em relação à média das amostras de um lote (mm)		±0,5	±0,5	±0,5
Resistência mínima à ruptura na flexão (N)	Longitudinal		650	650	650
	Transversal		250	250	250
Dureza superficial determinada pelo diâmetro máximo da moesa - Ensaio de corpo duro (mm)			20	20	20
Absorção máxima de água (%)			-	5	-