

Aumentar o conforto térmico das divisões da sua casa é possível colando os painéis pré-acoplados às paredes existentes.

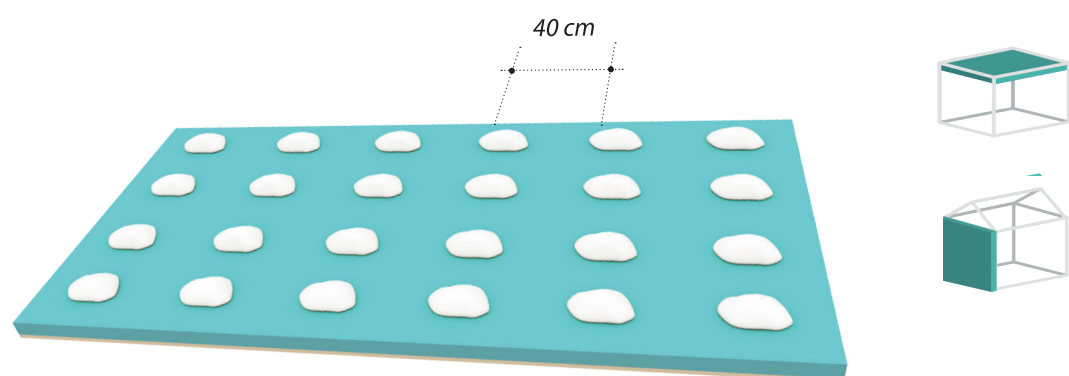
- FIBRANgyps AXps, é a solução rápida, fácil e eficaz.

Para a escolha da espessura adequada de isolamento a instalar é necessário realizar um cálculo higrotérmico em conformidade com as leis aplicáveis.



A colagem da placa é bastante simples, como demonstrado no desenho ao lado.

Colagem da placa FIBRANgyps AXps, com cola, espaçadas com cerca de 40 cm entre si.



Qualidade consistente, verificada e confirmada.



A qualidade dos produtos FIBRAN está assegurada pela norma EN 13164. Esta norma estabelece o tipo e frequência de medições efectuadas por instituições independentes e também por laboratórios FIBRAN. A FIBRAN S.A. não deve ser responsabilizada por qualquer dano causado por utilização imprópria dos produtos, seu transporte, armazenamento e manuseamento. Em caso de aplicações especiais, podem ser produzidos produtos com dimensões especiais

0515

Design: IBERFIBRAN-março 2022

FIBRANgyps AXps

Placa composta para isolamento térmico



FIBRANGyps AXps
Placa composta com altas prestações térmicas



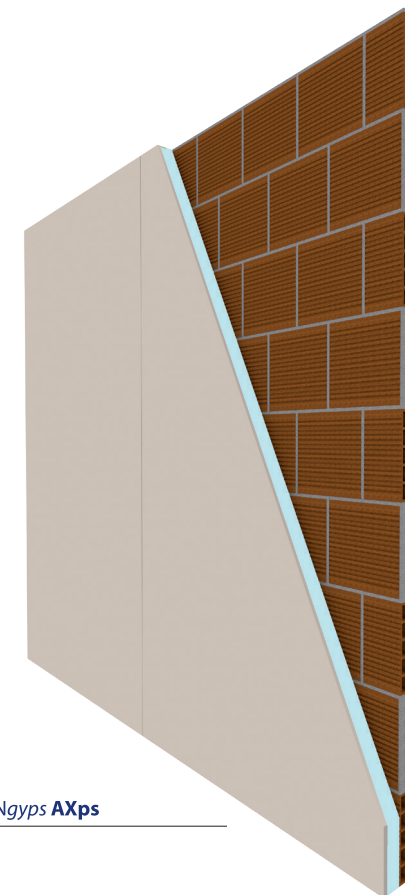
#fácil
#rápido
#qualidade

FIBRANGyps AXps

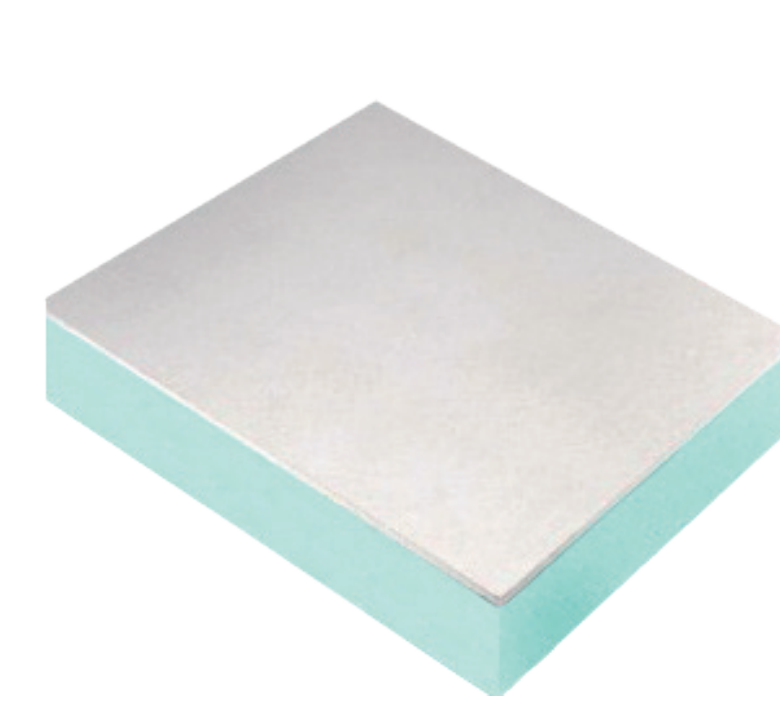
PARA KOLAR
PARA RENOVAR



FIBRANGyps AXps é uma placa que combina a alta performance do poliestireno extrudido FIBRANXPS de diferentes espessuras com uma placa de gesso laminado, cujo resultado se traduz em altas prestações térmicas. Ideal para melhorar a eficiência térmica de uma parede já existente ou para a sua construção.



FIBRANGyps AXps



*PARA KOLAR
*PARA RENOVAR

Vantagens

- Melhoria do isolamento térmico em reabilitação
- Velocidade de execução
- Flexibilidade – espessura e prestação térmica com base nos critérios do projeto
- Ideal para revestimentos de paredes existentes
- Adequado para «DYL»
- Superfície lisa adequada para um acabamento ideal
- Com um processo simples e fácil de colocar, obtém um isolamento térmico de qualidade com uma superfície lisa pronta para o acabamento.

FIBRANGyps AXPS

Características	Unidades	EN Standard	Fibrangyps AXPs
TIPO DE BORDO	-	EN 13950	BA Bordo Afinado
LARGURA	mm	EN 13950	1200
Comprimento	mm	EN 13950	2500 e 2600
Conductividade térmica (a 10°)	W / m K	EN 13950	Lambda = 0,25 FIBRANGyps Lambda = 0,033-0,035 FIBRANxps
Reação ao Fogo	Classe	EN 13501 - 1	B - s1, d0
Fator resistência a vapor de água	-	EN 12572	μ= 97,5

O desempenho térmico depende da espessura do isolamento e das condições específicas de uso

FIBRANGyps AXps



Espessura [mm]	Dimensão [mm]	Resistência térmica [m²K/W]	Ruptura à Flexão Long. [N]	Ruptura à Flexão Tran. [N]	XPS		Apresentação		
					Fator de resistência ao vapor μ	Conductibilidade térmica λ [W/mK]	Nº de Placas	m2	
gesso	xps								
9,5	20	1200 x 2500	0,64	≥1924	≥2614	50	0,033	40	120
9,5	30	1200 x 2500	0,95	≥1924	≥2614	50	0,033	30	90
9,5	40	1200 x 2500	1,25	≥1924	≥2614	50	0,035	24	72
12,5	20	1200 x 2600	0,66	≥1924	≥2614	50	0,033	36	112,32
12,5	30	1200 x 2600	0,96	≥1924	≥2614	50	0,033	28	87,36
12,5	40	1200 x 2600	1,26	≥1924	≥2614	50	0,035	23	71,76

Outras espessuras disponíveis mediante encomenda