



ARGAMASSA TERMOACÚSTICA E ANTICHAMAS

ARGAMASSA **TERMOACÚSTICA** E ANTICHAMAS

**PRONTA PARA  
REBOCO**



REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO  
DE PISOS E PAREDES

**THERMOX**<sup>®</sup>  
ARGAMASSA TERMOACÚSTICA E ANTICHAMAS

**12 Kg**  
Indústria Brasileira



REVESTIMENTO DE  
PISOS E PAREDES  
**TERMOACÚSTICA  
E ANTICHAMAS**

**THERMOX**<sup>®</sup>  
ARGAMASSA TERMOACÚSTICA E ANTICHAMAS

**ATENDE A NORMA DE DESEMPENHO  
ABNT NBR 15575/2013 PARA EDIFICAÇÕES  
HABITACIONAIS**

NA HORA DE CONSTRUIR  
ESCOLHA A **EFICIÊNCIA**,  
E AS **SOLUÇÕES**  
DA THERMO X®



## ATENDE A NORMA DE DESEMPENHO PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS RECOMENDAÇÕES DE USO - THERMO X ARGAMASSA TÉRMICA, ACÚSTICA E ANTI-CHAMA

Com a THERMO X® – Argamassa térmica, acústica e antichama é possível obter maior conforto térmico, acústico e proteção passiva nas edificações em geral: Residenciais, comerciais e industriais. A sua eficiência térmica, ajuda a reduzir o consumo de energia diminuindo o uso de aparelhos de ar-condicionado. A argamassa THERMO X® proporciona conforto térmico, acústico e proteção contra incêndio, sendo um produto inovador (atende expectativas de mercado) e sustentável (vantagens energéticas e diminuição de perdas e desperdícios de recursos naturais).

Formada por um composto particulado, a argamassa THERMO X® é indicada para isolamento térmico, acústico e proteção passiva de edificações em geral:

**Isolamento térmico:** Paredes e lajes que recebam grande incidência solar ou que estejam localizadas em regiões com invernos rigorosos.

**Isolamento acústico:** Paredes de divisão de ambientes e pisos de apartamentos, edificações em regiões de alta urbanização (ruídos de automóveis, aeronaves, etc), laboratórios de testes, etc.

**Proteção passiva contra incêndio:** Nas paredes do poços de elevadores e de escadarias dos edifícios, perfis metálicos estruturais de edificações em geral, nas paredes cimentícias de edificações em geral, etc.

A aplicação do THERMO X® é feita de forma convencional, utilizando a mão de obra de um pedreiro. Não requer treinamento específico, ele vai fazer um reboco ou um contra-piso com nossa argamassa. Pode ser aplicada por dentro ou por fora da edificação, em paredes de alvenaria em geral, gesso acartonado (drywall) e placa cimentícia.

A espessura mínima para aplicação do THERMO X® é 2cm.

**APLICAÇÕES:** Ideal para teto, laje, sauna, adega, paredes, piso aquecido, churrasqueira, piscina, lareira, aviário, tubo de cobre, reservatório de água e construção civil em geral.

### VANTAGENS E BENEFÍCIOS DA ARGAMASSA TÉRMICA E ACÚSTICA THERMO X®

- Redução de 12 a 13° C (comparando-se com reboco comum);
- Redução do uso de ar condicionado (75 a 100%) com economia de energia (40 a 50%);
- Redução sonora de 40 a 42 dB;
- Produto de fácil aplicação (mão-de-obra convencional- pedreiro);
- Isenta de amianto (não tóxico);
- Pode ser aplicado qualquer tipo de acabamento depois de seca (azulejo, tinta, fórmica, massa corrida, pastilhas de cerâmica, vidro, etc.);
- Resistente ao fogo e sem propagação de chama;
- Muito leve (baixa densidade) – 0,57 g/cm³;
- Pronta para uso (somente adicionar água).

### CARACTERÍSTICAS E INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição básica: A base de Micaxistó Isolante, Argilas minerais, mica e celulose;

Consumo: 12 kg/m² (espessura de 2cm);

Embalagem: 12 kg;

Cor: Marrom;

Condutividade Térmica\*: 0,17 (W/(m.k) a temperatura

ambiente de 25,3 °C. e 0,25 (W/(m.k) a temperatura de 75,0 °C;

Isolamento acústico\*\*\*:  $R_w(C;Ctr) = 40(-1;-3)$  dB;

Densidade: 0,57 g/cm³.

### ESTOCAGEM

Local seco e arejado, sobre paletes com no máximo 50 sacos.

Empilhamento máximo de 100 sacos

(um palete carregado sobre o outro).

### PRAZO DE VALIDADE

18 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem.



Accesse nosso site



SÃO PAULO | 55 11 2231-7446 | 11 99992-6030

www.grxsp.com.br