

**ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE**

**SKY.dot**

**... UMA SOLUÇÃO PARA OS NOVOS TEMPOS**

AMF THERMATEX SKY.dot é um painel para forro de grandes dimensões com perfurações aleatórias de grande diâmetro que foge a qualquer padrão.



Projeto AMF Partner Port Center, Alemanha



## ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE

# SKY.dot

Painéis de grandes dimensões para forro, fabricados a partir de uma fibra mineral bio-solúvel de última geração, perlita, argila e aglomerantes orgânicos. Apresentam qualidades construtivas insuperáveis em termos de resistência ao fogo e desempenho acústico. Disponível em metal, sob encomenda.

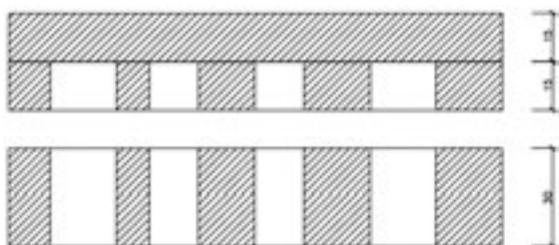
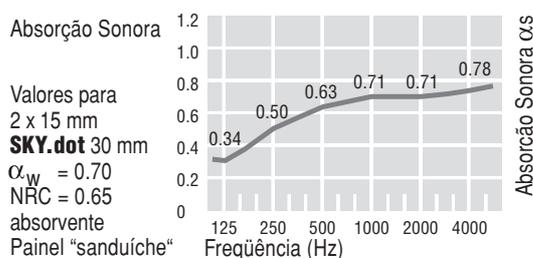
## DISPONÍVEL EM

# THERMATEX

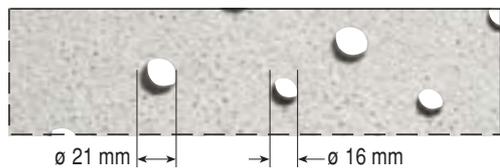
## SISTEMA DE MONTAGEM



**SISTEMA** ESTRUTURA APARENTE  
Perfis visíveis de 15 mm de largura, painéis removíveis.



## DESEMPENHO TÉCNICO



$\varnothing$  21 mm       $\varnothing$  16 mm

Área perfurada: 6,7%  
Perfurações aleatórias 16 / 21 mm



**FOGO** Classe II-A conforme normas NBR 9442, ISO 1182 e ASTM E 662 (Relatórios de Ensaio nº s.904185 e 904186 emitidos pelo IPT em 24/09/2003)



**REFLEXÃO DA LUZ** Refletância Luminosa de até 90% para superfície pintada em Branco Puro (RAL 9010)



**ABSORÇÃO SONORA** Absorção Sonora conforme DIN EN 20354



**UMIDADE** Estabilidade garantida para umidade relativa do ar de até 70%



**CLASSIFIED** Classificado Material Acústico Características de Combustibilidade da Superfície Propagação de chama 5 Emissão de fumaça 0



Knauf AMF GmbH & Co. KG está certificada segundo as normas ISO 9001 e ISO 14001.



O Selo de Qualidade RAL garante o controle permanente da qualidade e da segurança dos forros minerais com relação à proteção ao fogo.

## PROPRIEDADES ESPECIAIS



Proteção ao fogo de até 1 hora conforme BS 476. Material de construção Classe A2 conforme DIN 4102 1ª parte. Resistência ao fogo F30-F120 segundo DIN 4102 2ª parte. Sob encomenda.



**HIGIENE** HYGENA – Painéis com tratamento superficial bacteriostático e fungistático

## DIMENSÕES, ESPESSURAS E CORES

**Formatos Padronizados:** 1200 x 1200 mm. Outras dimensões sob encomenda.  
**Espessura e Peso:** 30 mm ou painel "sanduíche" 2 x 15 mm (aprox. 9 kg/m<sup>2</sup>)  
**Cores:** Branco puro similar a RAL 9010. Outros tons de cores RAL sob encomenda.

Modificações técnicas reservadas. Passível de alterações sem aviso prévio.  
A instalação do forro deve seguir as Normas Técnicas. Atentar às recomendações do fabricante.