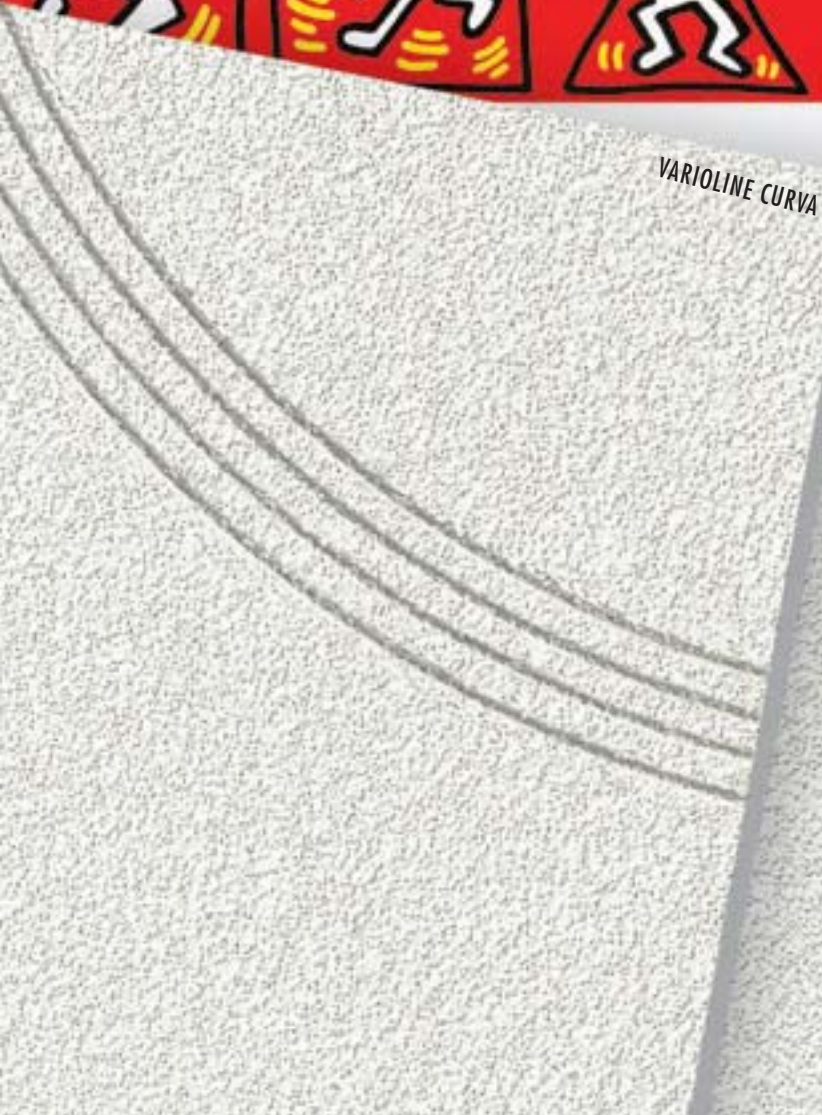


... LINHAS COM RITMO E ESTILO

AMF-THERMATEX VARIOLINE possibilita criativas soluções arquitetônicas. Disponível para os acabamentos superficiais Feinstratos e Feinstratos Microperfurado.



Projeto AMF Banco Nacional de Atenas, Grécia



VARIOLINE CURVA



VARIOLINE CONEXÃO DE CURVAS

ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE

VARIOLINE FEINSTRATOS FEINSTRATOS MICROPERFURADO

DISPONÍVEL EM

THERMATEX

Painéis para forro fabricados a partir de uma fibra mineral biossolúvel de última geração, perlita, argila e aglomerantes orgânicos. Apresentam qualidades construtivas insuperáveis em termos de resistência ao fogo e desempenho acústico.

SISTEMA DE MONTAGEM

SISTEMA C ESTRUTURA APARENTE
Perfis visíveis de 15 mm de largura, painéis removíveis.
VT - S 15 F

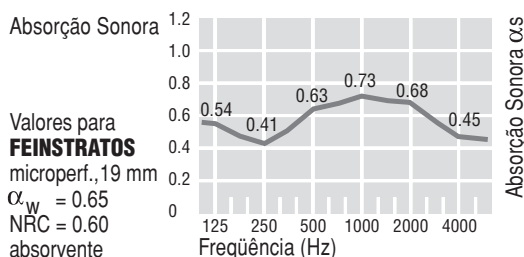
CLASSIFIED
UL
Classificado Material Acústico Características de Combustibilidade da Superfície
Propagação de chama 5
Emissão de fumaça 0

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

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



DESEMPENHO TÉCNICO



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)

CLIMA
Coeficiente de Condutividade Térmica $\lambda = 0,052 - 0,057$ W/mK conforme DIN 52612

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

ABSORÇÃO SONORA
Absorção Sonora conforme DIN EN 20354

ATENUAÇÃO SONORA
Atenuação Sonora conforme DIN EN 20140-9
 $D_{n,c,w} = 36$ dB (19 mm de espessura)

UMIDADE
Estabilidade garantida para umidade relativa do ar de **até 90%**

PROPRIEDADES ESPECIAIS

INCÊNDIO
Proteção ao fogo de até 1 hora conforme BS 476: Partes 20-23: 1987. Material de Construção Classe A2 conforme DIN 4102 Parte 1. Classificação de Resistência ao Fogo F30 - F120 conforme DIN 4102 Parte 2, sob encomenda.

HIGIENE
HYGENA – Painéis com tratamento superficial bacteriostático e fungistático

DIMENSÕES, ESPESSURAS E CORES

Formatos Padronizados: 600 x 600 mm / 625 x 625 mm
Espessura e Peso: 19 mm (aprox. 5,7 kg/m²)
Cores: Branco puro similar a RAL 9010

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