

Painel Plus Kraft TP 238



Isolamento térmico e acústico em lã mineral de vidro. Painel semirrígido. Revestido numa das faces com **papel Kraft** que actua como **barreira ao vapor**. Não hidrófilo.

Aglutinante de origem vegetal denominado **ECOSE Technology**, 86% dos seus materiais são renováveis. Sem adição de fenóis ou formaldeído.

Utilização de até **80% de material reciclado** no seu fabrico.

Lã mineral que cumpre os mais exigentes selos de Qualidade do Ar Interior, **Eurofins Gold** pelas suas baixas emissões de COV.



› Revestimento direto de paredes

Vantagens

- › Excelentes desempenhos térmicos ($\lambda_D=0,032$ W/mK) e acústicos.
- › Muito suave ao tato para o instalador e fácil de instalar.
- › Sistema **Gecol-KI DIT 535R-22** especialmente recomendado para revestimento direto de paredes.
- › Não favorece a proliferação de fungos e bactérias.
- › Mantém o desempenho termo-acústico durante toda a vida útil do edifício.

Campos de aplicação

- › Obra nova e reabilitação.
- › Ideal para revestimento direto da fachada com sistema tradicional graças ao seu excelente desempenho térmico e acústico.

Dados técnicos

	Valor (Símbolo)	Unidade	Norma
Condutibilidade térmica	0,032 (λ)	W / m·K	EN 12667
Tolerância de espessura	T4 (-3 / +5)	mm / %	EN 823
Reação ao fogo	Euroclase F	-	EN 13501-1
Absorção de água a curto prazo	≤ 1 (WS)	Kg / m ²	EN 1609
Fator de resistência à difusão do vapor de água	Z1	m ² ·h·Pa/mg	EN 12086

Dimensões e desempenho térmico

Dimensões (mm)	600 x 1350						
Espessura (mm)	50	60	85	100	120	140	160
Resistência térmica (m ² ·K/W)	1,55	1,85	2,65	3,10	3,75	4,35	5,00

Certificados



Declare.



Toda a nossa gama de lãs minerais está em conformidade com:

