

Panel Plus Kraft TP 238



Aislamiento térmico y acústico en lana mineral de vidrio. Panel semirrígido. Revestido en una de sus caras con **papel Kraft** que actúa como **barrera de vapor**. No hidrófilo.

Ligante de origen vegetal conocido como **ETechnology**, un 86% de sus materiales son renovables. Sin fenoles ni formaldehídos añadidos.

Uso de **hasta un 80% de material reciclado** para su fabricación.

Lana mineral respetuosa con los sellos más exigentes en **Calidad de Aire Interior**, **Eurofins Gold** por su baja emisión de COVs.



Trasdosado directo

Ventajas

- Excelentes prestaciones térmicas ($\lambda_D=0,032$ W/mK) y acústicas: reducción del espesor del aislamiento.
- Ágil instalación gracias a sus líneas guía de corte y muy suave al tacto para el instalador.
- Sistema **Gecol-KI DIT 535R-22** especialmente recomendado a la impermeabilización de fachada de doble hoja cerámica con cámara.
- No sirve de soporte para la proliferación de hongos y bacterias.
- Mantiene las prestaciones termoacústicas a lo largo de la vida útil del edificio.
- Muy suave al tacto para el instalador y fácil de instalar.

Campos de aplicación

- Obra nueva y rehabilitación.
- Sistema Gecol-KI de aislamiento termoacústico con contribución a la impermeabilización de fachada de doble hoja cerámica con cámara.
- Trasdosado directo de fachada con sistema tradicional gracias a sus excelentes prestaciones térmicas y acústicas.

Datos técnicos

	Valor (Símbolo)	Unidad	Normativa
Conductividad térmica	0,032 (λ)	W / m·K	EN 12667
Tolerancia de espesor	T4 (-3 / +5)	mm / %	EN 823
Reacción al fuego	Euroclase F	-	EN 13501-1
Absorción de agua a corto plazo	≤ 1 (WS)	Kg / m ²	EN 1609
Resistencia al vapor de agua	Z1	m ² ·h·Pa/mg	EN 12086

Dimensiones y prestaciones térmicas

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

Certificados



Declare.



Toda nuestra gama de lanas minerales cumplen con:

