

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº DoP_Volcalis_71_40RKRX (Es)

1. Código de identificación única del producto tipo:
EASY Rolo Papel Kraft; EASY Roll Kraft Paper; EASY Rollo Papel Kraft; EASY Rouleau Papier Kraft
2. Identificación del producto:
Marcado en envase del producto
3. Uso previsto:
Aislamiento térmico para edificios (ThIB)
4. Nombre y dirección del fabricante:
VOLCALIS – Isolamentos Minerais, S.A.
Zona Industrial de Bustos, Azurveira
3770-011 Bustos, Portugal
5. Sistema de evaluación y verificación:
AVCP Sistema 3
6. Norma armonizada:
EN 13162:2012+A1:2015

Organismo Notificado:
Sistema 3: ITECONS (Organismo Notificado Nº 2211)
Tarea ejecutada: Determinación del producto-tipo basado en los ensayos de tipo (muestreo realizado por el fabricante) y en los cálculos de tipo, marco del sistema 3.
7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia térmica	Resistencia térmica (m ² .K/W)	50 mm – 1,25 60 mm – 1,50 80 mm – 2,00 100 mm – 2,50 120 mm – 3,00 140 mm – 3,50 160 mm – 4,00 200 mm – 5,00 220 mm – 5,50 240 mm – 6,00 260 mm – 6,50 280 mm – 7,00	EN 13162:2012+A1:2015
	Conductividad térmica (W/m.K)	0,040	
	Tolerancia de espesor	T1	
Reacción al fuego	Reacción al fuego	F	
Durabilidad de la reacción al fuego, frente al calor, desgaste envejecimiento/degradación	Características de durabilidad ^a	NPD	

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Durabilidad de la resistencia térmica, frente al calor, desgaste envejecimiento/degradación	Resistencia e conductibilidad térmica ^b	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Características de durabilidad ^c	NPD	
Resistencia a la compresión	Tensión a la compresión/ resistencia a la compresión	NPD	
	Carga puntual	NPD	
Resistencia a la tracción/ flexión	Resistencia a la tracción perpendicular a las caras ^d	NPD	
Durabilidad de la resistencia a la compresión, contra envejecimiento / degradación	Fluencia a compresión	NPD	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a corto plazo	NPD	
	Absorción de agua a largo plazo	NPD	
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión de vapor de agua	Z3	
Índice de transmisiones por ruido de impacto (para suelos)	Rigidez Dinámica	NPD	
	Espesor	NPD	
	Compresibilidad	NPD	
	Resistencia al flujo de aire	NPD	
Índice de absorción acústica	Absorción acústica	NPD	
Índice de aislamiento a ruido aéreo directo	Resistividad al flujo de aire	NPD	
Emisión de sustancias peligrosas al interior	Emisión de sustancias peligrosas al interior	NPD	

NPD – Prestación no determinada

^a Sin cambios en las propiedades de reacción al fuego para productos de la mineral

^b Conductividad térmica de los productos de la mineral no varía con el tiempo, la experiencia ha demostrado que la estructura fibrosa es estable y la porosidad no contiene otros gases que aire atmosférico

^c Únicamente para estabilidad dimensional de espesor

^d Esta característica también incluye la manipulación y la instalación

^e Los métodos de ensayo europeos están desarrollándose. Más informaciones: <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Bustos, 20/01/2022



Pedro Mota
(Direção Geral)