Pavaflex confort

Panel aislante, flexible, de fibras de madera

Pavaflex confort

Panel aislante flexible para fachadas y cubiertas, tanto inclinadas como planas,sobre, bajo o entre rastreles. Tiene grandes propiedades aislantes y una importante capacidad térmica para tipos de construcción abierta a la difusión del vapor de agua. Debe quedar protegido de la humedad. Las características del panel, su flexibilidad y la facilidad de corte hacen que su instalación quedeajustada de forma fácil y rápida. Ofrece también una excelente protección al ruido aéreo y de impacto. Se sirve en gruesos de panel desde 40 mm a 240 mm.

Interior

Paramentos verticales

Por su flexibilidad se adapta fácilmente cuando se colocaentre estructuras de soporte.
Al colocar como aislante panelesflexibles de Pavaflex confort, debe preverse la colocación de una barrera de vapor después
de colocar el aislante y antes decolocar el paramento interior.

Interior y exterior

Aislamiento en paramentos inclinados u horizontales

En las pendientes de cubierta, Pavaflex confort se puede colocarentre rastreles, o bien encima o debajo de ellos. Debe colocarse una barrera de vapor después de lacolocación del aislante y antes de colocar el acabado interior.
Como aislante en paramentos horizontales con planchas de encofrado perdido debe respetarsela colocación de una barrera de vapor antes de la colocación del aislante.

Exterior

Aislamiento en paramentos verticales exteriores

Pavaflex confort puede colocarseentre montantes verticales en construcciones de madera (de acuerdo con las normativas correspondientes), siempre que se proteja con una barrera para lalluvia (como Isolair) en fachadas ventiladas, o por un panel rígidopara revestir Pavawall GF.

INFÓRMATE Y PIDE PRESUPUESTO:
Barcelona: +34 932119828 • **Andorra**: +376 682 652 • info@ecospai.com • **ecospai.com**

Pavaflex confort

Panel aislante, flexible, de fibras de madera

1. Baja conductividad térmica.
2. Por su flexibilidad se puede utilizar en multitud de soluciones.
3. El material está pensado para interior, aunque puede ser utilizado en exteriores, como aislante de complemento, siempre que quede completamente protegido del agua y la humedad.
4. Por sus dimensiones y características es fácil de manejar y manipular.
5. Se corta fácilmente usando sencillas herramientasde corte.
6. Ancho del panel adaptado a la medida estándar delos montantes en construcción de madera.

Ver más información MSDS (fichas de datos de seguridad de los materiales) en www.pavatex.com

GROSOR mm	PESO kg/m2	FORMATO PANEL cm	Nº PANELES PAQUETE	Nº PAQUETES PALET	Nº PANELES PALET	POR PALET m2	POR PALET kg	PERFIL DEL CANTO
40	2.0	1220 x 575	10	12	120	84.2	183	Plano
50	2.5	1220 x 575	9	10	90	63.1	173	Plano
60	3.0	1220 x 575	8	10	80	56.1	183	Plano
80	4.0	1220 x 575	6	10	60	42.1	183	Plano
100	5.0	1220 x 575	4	12	48	33.7	183	Plano
120	6.0	1220 x 575	4	10	40	28.1	183	Plano
140	7.0	1220 x 575	4	8	32	22.4	172	Plano
160	8.0	1220 x 575	3	10	30	21.0	183	Plano
180	9.0	1220 x 575	3	8	24	16.8	167	Plano
200	10.0	1220 x 575	2	12	24	16.8	183	Plano
220	11.0	1220 x 575	2	10	20	14.0	169	Plano
240	12.0	1220 x 575	2	10	20	14.0	183	Plano

Planta de prooducción: Golbey, Francia

Forma de almacenaje

1. Almacenaje en lugar seco, protegido de la intemperie y de golpes. Solo instalar con ambiente seco.Los palés no deben apilarse.

Datos técnicos	Valor
Densidad aparente p [kg/m3]	50
Conductividad térmica (EN 13171) λD [W/mK]	0.038
Capacidad específica de calor c [J/(kgK)]	2100
Coeficiente de resistencia al vapor de difusión	2
Comportamiento al fuego (EN 13501-1)	Clase E
Presión de compresión con aplastamiento al 10% [kPa]	-
Resistencia a la tracción perpendicular al plano del panel [kPa]	-
Código de residuos de acuerdo con The European Waste Catalogue (EWC) 030105 170201 170604	
Código de identificación WF-EN13171+A1:2015-T3-TR1-MU2-AFr5	
Marca Clave Producto	-

Sistema de soluciones ECOSPAI

ECOSPAI ofrece diferentes accesorios en cuanto a complementos, elementos selladores y cintas adhesivas para todas las soluciones constructivas contempladas. Pueden consultarse los detalles de uso e instalación tanto en nuestros catálogos como solicitándolo a nuestro departamento técnico.

Productos relacionados

Machete Pavatex®

Lámina Sisalex® 303

INFORMATE Y PIDE PRESUPUESTO:
Barcelona +34 932 119 828 • **Andorra**: +376 682 652 • info@ecospai.com • **ecospai.com**