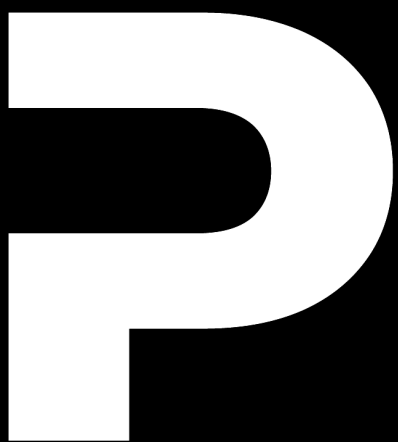




DATOS DE PRODUCTO NBS

PuraProTM

puracomposite.com

PuraPro™

TABLA DE TARIMA · COMPOSITE MADERA-POLÍMERO (WPC)

PuraPro™ es una tabla de tarima de composite madera-polímero reversible para terrazas y pasarelas exteriores. Una cara presenta ranuras profundas y la otra una textura de veta de madera. Esta ficha técnica recoge los datos dimensionales, mecánicos, al fuego, de deslizamiento y de sostenibilidad de la tabla según los métodos de ensayo EN y ASTM.

SECCIÓN	ESPESOR	LONGITUD	CLASE DE FUEGO
25 × 135 mm	25 mm	3.6 / 4.0 m	Cfl-s1

— ESPECIFICACIÓN

01

Información del producto

PROPIEDAD	VALOR
Perfil	Reversible ranurado / veta de madera
Sección	25 × 135 mm
Espesor total	25 mm
Opciones de longitud	3,6 m o 4,0 m
Colores disponibles	Oak · Walnut · Charcoal · Slate Grey · Silver Ash
Acabado	Ranuras profundas o veta de madera
Material	Composite madera-polimero (WPC)
Combustible	Si
Superficie antiestática	No
Superficie antideslizante	Si

Prestaciones técnicas

PROPIEDAD	RESULTADO	NORMA / CONDICIÓN
Coeficiente de dilatación	0.032 mm/m/°C	-30 °C a +30 °C
Módulo de flexión	3969 MPa	Según ficha técnica
Resistencia a la flexión	27.4 MPa	—
Resistencia al impacto	86 J/m	Izod, sin entalla
Resistencia a la tracción	25.6 MPa	ASTM D638-10
Absorción de agua	1.81 %	—
Clasificación al fuego	Cfl-s1	EN 13501-1

NOTA

No se indican valoraciones acústicas, de inflamabilidad ni de fragilidad para este producto. La tabla es combustible; la clasificación Cfl-s1 describe la reacción al fuego del conjunto de pavimento, no la incombustibilidad.

Resistencia al deslizamiento

CONDICIÓN	VETA DE MADERA	RANURADO	CLASIFICACIÓN
Húmedo	36	40	Bajo potencial de deslizamiento
Seco	52	51	Bajo potencial de deslizamiento

NOTA

Los valores son valores de ensayo de péndulo (PTV). Un PTV de 36 o superior corresponde a un bajo potencial de deslizamiento; ambas caras cumplen este umbral en húmedo y en seco.

Sostenibilidad y certificación

PROPIEDAD	VALOR
Declaración de certificación de la madera	FSC 100%
Reciclabilidad	100 %
Contenido reciclado	90 %
Composición reciclada	60 % fibra de madera · 30 % HDPE

REQUIERE CONFIRMACIÓN

El contenido reciclado indicado representa el 90 % del producto; el 10 % restante no está definido. La declaración FSC 100% se aplica a la fibra de madera y no debe interpretarse como certificación del composite completo. Confirme ambos antes de citarlos en una especificación.

Datos BIM / IFC

CAMPO	VALOR
Clase de producto IFC	IfcCoveringType
Tipo predefinido IFC	FLOORING

Componentes complementarios

El perfil y el remate se fabrican con el mismo composite madera-polímero y comparten el comportamiento de dilatación, impacto y absorción de agua de la tabla.

PROPIEDAD	PURAFIX™ PERFIL DE ESQUINA	PURAPRO™ REMATE
Perfil	Perfil en L uniforme	Tabla uniforme
Sección	54 × 49 mm	72 × 15 mm
Espesor total	5 mm	15 mm
Longitud	2.2 m	2.2 m
Acabado	Veta plana cepillada	Veta plana cepillada
Colores disponibles	Oak · Walnut · Charcoal · Slate Grey · Silver Ash	Oak · Walnut · Granite · Stone · White Ash
Coefficiente de dilatación	0.032 mm/m/°C	0.032 mm/m/°C
Resistencia al impacto	86 J/m (Izod)	86 J/m (Izod)
Absorción de agua	1.81 %	1.81 %