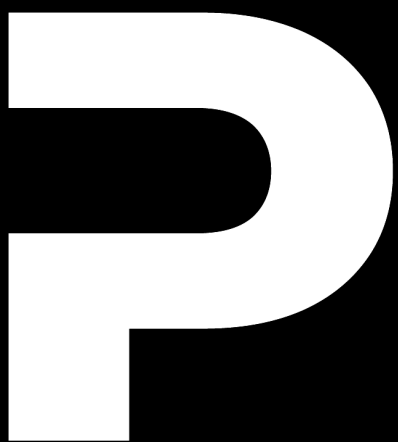




FICHA TÉCNICA

PuraProTM

puracomposite.com

PuraPro™

TABLA DE TARIMA COMPOSITE · COMPOSITE MADERA-POLÍMERO (WPC)

Prestaciones mecánicas, físicas, de fuego y de deslizamiento consolidadas para la tarima composite PuraPro™, indicándose cada valor con su método de ensayo según las normas EN, ASTM y BS.

DENSIDAD	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	REACCIÓN AL FUEGO	FRICCIÓN HÚM.
1.33 g/cm³	27.4 MPa	Cfl-s1	0.36 – 0.40

— ESPECIFICACIÓN

01

Información del producto

PROPIEDAD	VALOR
Nombre del producto	PuraPro™
Tipo de producto	Tabla de tarima composite

— MEDIDO SEGÚN NORMA

02

Prestaciones técnicas

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
Densidad	ASTM D792-13 Method B	1.33 g/cm³
Resistencia a la flexión	EN 15534-1:2014+A1:2017	27.4 MPa
Módulo de flexión	EN 15534-1:2014+A1:2017	3969 MPa
Resistencia al impacto	ASTM D4812-11	86 J/m
Dureza Shore D	ASTM D2240-05(2010)	70
Resistencia a la tracción	ASTM D638-10	25.6 MPa
Absorción de agua	EN 15534-1:2014+A1:2017	1.81 %
Reacción al fuego	EN 13501-1	Cfl-s1
Coefficiente de dilatación térmica lineal	EN 15534-1:2014+A1:2017	34.2 × 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Coefficiente de fricción en húmedo	BS 7976-2	0.36 – 0.40

Instrucciones de instalación

01	El cliente es responsable de determinar la idoneidad de PuraPro™ para la instalación privada o comercial prevista.
02	Los informes de ensayo, incluidos los de resistencia al deslizamiento, pueden respaldar la evaluación del producto.
03	Las rampas y las instalaciones inclinadas deben evaluarse conforme a los requisitos aplicables de la Part M.
04	En pendiente, instale las tablas en ángulo recto respecto a la dirección principal de circulación.
05	Tenga en cuenta las condiciones de pendiente exigidas y los intervalos de zonas de descanso.
06	Se recomiendan bandas antideslizantes cuando se requiera tracción adicional.