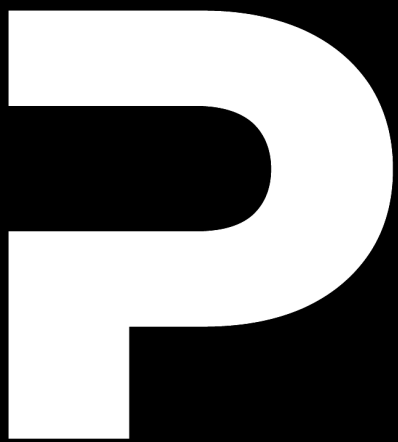




ENSAYO DE DESLIZAMIENTO

PuraProTM

puracomposite.com

PuraPro™

TABLA DE TARIMA COMPOSITE · INFORME DE ENSAYO DE PÉNDULO

Ensayo de resistencia al deslizamiento por péndulo de la tarima composite PuraPro™ según BS 7976-2:2002, que abarca las superficies veteada y ranurada en condiciones secas y húmedas. Las cuatro combinaciones se encuentran dentro de la categoría de riesgo bajo.

NORMA	MÉTODO	RANGO	RESULTADO
BS 7976-2	Pendulum · 4S	38 – 66 PTV	Riesgo bajo

— PROBETA

01

Información del producto

PROPIEDAD	VALOR
Nombre del producto	PuraPro™
Tipo de producto	Tabla de tarima composite
Superficies ensayadas	Superficie veteada & superficie ranurada

— MÉTODO & CONDICIONES

02

Información del ensayo

PROPIEDAD	VALOR
Norma de ensayo	BS 7976-2:2002
Método de ensayo	Ensayo de péndulo
Caucho de ensayo	caucho 4S
Organismo de ensayo	Instalación de ensayo independiente
Condición de la muestra	Tablas limpias
Selección de la muestra	Seleccionado al azar

NOTA

Los resultados de resistencia al deslizamiento pueden variar ligeramente entre lotes debido a la naturaleza variable de los materiales naturales y reciclados empleados en la fabricación.

Resultados de resistencia al deslizamiento

SUPERFICIE	CONDICIÓN	PTV	CLASIFICACIÓN DEL RIESGO
Ranurada	Seco	66	Riesgo bajo de deslizamiento
Ranurada	Húmedo	58	Riesgo bajo de deslizamiento
Veteada	Seco	56	Riesgo bajo de deslizamiento
Veteada	Húmedo	38	Riesgo bajo de deslizamiento

Bandas de clasificación del riesgo

VALOR DE ENSAYO DE PÉNDULO	NIVEL DE RIESGO
0 - 24	Riesgo alto de deslizamiento
25 - 35	Riesgo medio de deslizamiento
36 +	Riesgo bajo de deslizamiento

NOTA

El gráfico de origen etiqueta la escala horizontal como “Coeficiente de fricción”. Dado que el método indicado es el ensayo de péndulo BS 7976-2, las cifras extraídas se presentan aquí como valores de ensayo de péndulo (PTV), no como coeficientes de fricción.

Resumen de prestaciones

MAGNITUD	RESULTADO
Resultado más alto registrado	66 · ranurada · seco
Resultado más bajo registrado	38 · veteada · húmedo
Resultado global	Las cuatro combinaciones dentro de la categoría de riesgo bajo

Recomendaciones de mantenimiento

01	Diseñe la tarima para permitir un drenaje adecuado.
02	Mantenga la superficie de la tarima lo más limpia posible.
03	La contaminación de la superficie puede reducir el agarre.
04	Se requiere mantenimiento para conservar niveles de agarre comparables a los indicados.

Instrucciones de instalación y uso

01	El cliente es responsable de evaluar la idoneidad del producto para la instalación privada o comercial prevista.
02	Las rampas y pendientes deben evaluarse conforme a los requisitos aplicables de la Part M.
03	En pendientes, instale las tablas en ángulo recto respecto a la dirección principal de circulación.
04	Considere las pendientes requeridas y los intervalos de zonas de descanso.
05	Se recomiendan bandas antideslizantes donde se requiera agarre adicional.