

ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Características principales

- > Innovador suelo LVT antideslizante en laminas imitación madera y baldosas imitación piedra
- > Prueba del péndulo 36+ (deslizador 96)
- > Suelo antideslizante sostenible
- > Diseño protegido por patente
- > Apto para uso en áreas comerciales con tráfico intenso como restaurantes y supermercados



Características del Producto

Características del Producto	Norma	Resultado
Espesor total	ISO 24346 (EN 428)	2.5mm
Capa de uso	ISO 24340 (EN 429)	0.70mm
Peso total	ISO 23997 (EN 430)	4290g/m ²
Tratamiento de protección		PUR

Formatos de laminas y losetas

Formatos de laminas y losetas	Dimensiones	Diseños	Cantidad por Caja	Cobertura por Caja/Rollo
Lama	152.4mm x 914.4mm	7	24	3.34m ²
Loseta	304.8mm x 609.6mm	2	18	3.34m ²
	457.2mm x 457.2mm	5	16	3.34m ²

Características de Desempeño

Características de Desempeño	Norma	Resultado
Rendimiento general	ISO 10582 (EN 649)	Cumple
Área de uso	ISO 10874 (EN 685)	23, 34, 43
Resistencia al deslizamiento	EN 13845 RRL Pendulum Test DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann. B Rugosidad superficial ASTM D2047 AS 4586 Apéndice A AS 4586 Apéndice D	Esf ≥36 (wet test - Caucho 4S / Deslizador 96) R10 Rz >20µm SCOF ≥0.8 P3 (Deslizador 96) R10
Clasificación capa de uso	EN ISO 10582	Tipo I
Resistencia a la abrasión	EN 13845	50,000 ciclos
Reacción al fuego	EN 13501-1 ASTM E648 ASTM E662 CAN/ULC S102.2 AS ISO 9239-1	Clase Bfl-S1 Clase 1 <450 Apto FSV < 300; SDV < 500 >8.0 kW/m ²
Comportamiento electrostático	EN 1815	≤2.0kV Clasificado de 'antiestático'
Punzonamiento estático	ISO 24343-1	≤0.05mm*
Estabilidad dimensional	ISO 23999 (EN 434)	≤0.10%*
Flexibilidad	ASTM F137	1" - Apto
Calefacción radiante		Apto, máximo 27°C

Solidez colores-luz	ISO 105-B02 (Método 3)	≥6
Sillas con ruedas (uso continuo)	ISO 4918 (EN 425)	Apto
Resistencia a la luz	ASTM F1515	$\Delta E \leq 8.0$ - Cumple
Resistencia al calor	ASTM F1514	$\Delta E \leq 8.0$ - Cumple

*Valor promedio de ensayo de la producción actual.

Sostenibilidad	Norma	Resultado
BRE Green Guide		A+ ENP 429
DAP específica del producto	EN 15804+A2	Disponible
Reciclable		100%
Contenido reciclado		Hasta 40%
REACH		Conforma
Indoor Air Comfort Gold		Eurofins producto certificado
FloorScore		Certificado
Finnish M1 Clasificación		Certificado
AgBB/ABG		Aprobado
Abastecimiento responsable	BES 6001 SA 8000	Muy bueno Fábrica Homologada

Rendimiento Acústico	Norma	Resultado
Absorción a ruidos de impactos	ISO 10140-3	2dB

Mantenimiento	Norma	Resultado
Resistencia a agentes químicos	ISO 26987 (EN 423) ASTM F925	Buena resistencia Buena resistencia

Un mantenimiento "frecuente" es más rentable que un mantenimiento periódico intensivo y más beneficioso para el revestimiento del suelo.



Polyflor Ltd. Oficina Central

PO Box 3, Radcliffe New Road, Whitefield, Manchester, M45 7NR • Tel: +44 (0) 161 767 1111 • Email: info@polyflor.com • www.polyflor.com

© En el momento de la redacción y publicación de la ficha, toda la información está correctamente especificada. La empresa se reserva el derecho a modificar las especificaciones de este producto en cualquier momento sin previo aviso a terceros.

Expona Control

GAMA DE COLORES

152.4mm x 914.4mm

6" x 36"



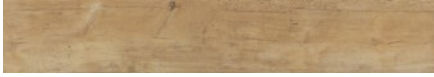
American Oak **6500**

LRV 31



White Oak **6505**

LRV 48



Blond Country Plank **6501**

LRV 28



Light Elm **6506**

LRV 23



Nut Tree **6502**

LRV 30



Weathered Country Plank **6504**

LRV 11



Classic Oak **6503**

LRV 23

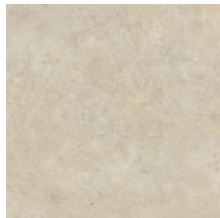
457.2mm x 457.2mm

18" x 18"



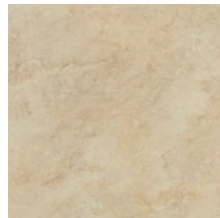
Portland Stone **7500**

LRV 51



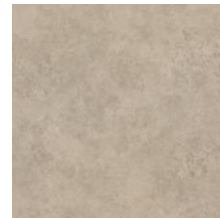
Classic Limestone **7501**

LRV 47



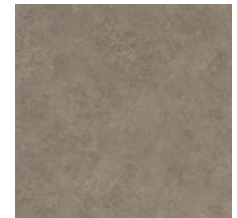
Classic Yorkstone **7502**

LRV 44



Smoked Limestone **7503**

LRV 37

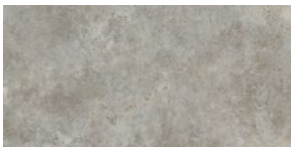


Warm Grey Concrete **7504**

LRV 21

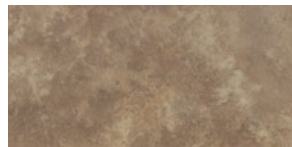
304.8mm x 609.6mm

12" x 24"



Roman Limestone **7506**

LRV 33



Cambrian Stone **7507**

LRV 24

LRV - Valor de reflexión de la luz

Polyflor Ltd. Oficina Central

PO Box 3, Radcliffe New Road, Whitefield, Manchester, M45 7NR • Tel: +44 (0) 161 767 1111 • Email: info@polyflor.com • www.polyflor.com

© En el momento de la redacción y publicación de la ficha, toda la información está correctamente especificada. La empresa se reserva el derecho a modificar las especificaciones de este producto en cualquier momento sin previo aviso a terceros.