

## ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### Características principales

- > Madera rústica y diseños de madera contemporáneos
- > Formato De lama único o Liston de un solo formato
- > Espesor de 2mm para un acabado liso
- > Bajo coste, mantenimiento sin pulido
- > Interiores comerciales De tránsito intenso y residenciales



Características del Producto	Norma	Resultado
Espesor total	ISO 24346 (EN 428)	2.0mm
Capa de uso	ISO 24340 (EN 429)	0.55mm
Peso total	ISO 23997 (EN 430)	2964g/m <sup>2</sup>
Tratamiento de protección		PUR

Formatos de lamas y losetas	Dimensiones	Diseños	Cantidad por Caja	Cobertura por Caja/Rollo
Lama	184.2mm x 1219.2mm	16	15	3.37m <sup>2</sup>

Características de Desempeño	Norma	Resultado
Rendimiento general	ISO 10582 (EN 649) ASTM F1700	Cumple Clase III Tipo A+B
Área de uso	ISO 10874 (EN 685)	23, 33, 42
Resistencia al deslizamiento	EN 13893 DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann. B ASTM D2047	Clase DS R10 SCOF ≥0.5
Clasificación capa de uso	ISO 10582	Tipo I
Resistencia a la abrasión	EN 649	Grupo T
Reacción al fuego	EN 13501-1 ASTM E662 ASTM E648 CAN/ULC S102.2	Clase Bfl-S1 <450 Apto Clase 1 FSV < 300; SDV < 500
Comportamiento electrostático	EN 1815	≤2.0kV Clasificado de 'antiestático'
Punzonamiento estático	ISO 24343-1 ASTM F970 ASTM F1914	<0.05mm* ≤0.005" @ 750psi ≤0.005"
Sillas con ruedas (uso continuo)	ISO 4918 (EN 425)	Apto
Estabilidad dimensional	ISO 23999 (EN 434) ASTM F2199	≤0.25% Apto
Flexibilidad	ASTM F137	1" - Apto
Calefacción radiante		Apto, máximo 27°C
Solidez colores-luz	ISO 105-B02 (Método 3)	≥6

<b>Resistencia a la luz</b>	ASTM F1515	$\Delta E \leq 8.0$ - Cumple
<b>Resistencia al calor</b>	ASTM F1514	$\Delta E \leq 8.0$ - Cumple

\*Valor promedio de ensayo de la producción actual.

## Sostenibilidad

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

## Rendimiento Acústico

	<b>Norma</b>	<b>Resultado</b>
<b>Absorción a ruidos de impactos</b>	ISO 10140-3	2dB

## Mantenimiento

	<b>Norma</b>	<b>Resultado</b>
<b>Resistencia a agentes químicos</b>	ISO 26987 (EN 423)	Buena resistencia
	ASTM F925	Buena resistencia

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



BS EN 14041



EN 14041

### Polyflor Ltd. Oficina Central

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

# Affinity2<sup>55</sup> PUR

## GAMA DE COLORES

**184.2mm x 1219.2mm**

7.25" x 48"



Aspen Pine **9870**

LRV 50



Cross Sawn Timber **9878**

LRV 29



Cracked White Oak **9871**

LRV 45



Hazel Oak **9879**

LRV 21



Planed White Oak **9872**

LRV 46



Smoked Walnut **9880**

LRV 18



French Limed Oak **9873**

LRV 37



Flamed Chestnut **9881**

LRV 15



Champagne Oak **9874**

LRV 42



Huckleberry Oak **9882**

LRV 13



Dappled Oak **9875**

LRV 29



Reclaimed Pine **9883**

LRV 25



Harvest Oak **9876**

LRV 28



Seasoned Grey Oak **9884**

LRV 27



Saw Mill Oak **9877**

LRV 28



Jet Black Ash **9885**

LRV 6

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](mailto:info@polyflor.com) • [www.polyflor.com](http://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.