



La garantía completa de **UltraShield®**

Muy sencillo.

Nuestro decking **UltraShield®** tiene la garantía más completa de la industria.

NewTechWood protege sus productos con una garantía transferible limitada por 25 años. Tenemos tanta confianza en la calidad de nuestra tarima que reembolsaremos el coste o reemplazaremos el decking si su rendimiento no es el correcto.

Muy sencillo, no tienes nada que perder.



www.newtechwood.com



Vintage

- resistente y duradero
- práctico
- alta calidad
- sostenible



H6V



H1V

UltraShield® Naturale™

Los colores y diseños exclusivos de Ultrashield Vintage aportan un sin fin de posibilidades. La nueva línea Vintage es única en su segmento por su enorme parecido estético a la madera natural y las sensaciones que esta produce.



- OAK -



- TEAK -



- IPE -



- WALNUT -



- SAND -



- ANTIQUE -



- STONE GRAY -

TARIMA VINTAGE (HUECA) – FICHA TÉCNICA

NRO.	PROPIEDADES	TEST	RESULTADO	NOTAS
1	Dureza Brinell	EN1534	8.2N/mm ²	
2	Test Ebullición	EN1534	Absorción de agua en peso: 110% Fuerza de adhesión media >23MPa	
3	Fuerza de adhesión	EN319	No se aprecia desprendimientos ni daños Despues de realizar el test	
4	Coeficiente linear dilatación térmica Expansión	ASTM D696 EN1534	38.9x10 ⁻⁵ mm/m °C 32.2x10 ⁻⁵ K ⁻¹	
5	Movimiento imperceptible	EN15534	△ S4.70mm, △ Sr.281mm	Espacio: 350mm
6	Contenido de Pentaclorofenol	CE (EN14041(2004))	2.99 ppm	
7	Recuperación movimiento imperceptible	ASTM D7032	Recuperación después de 24h: 93%	
8	Nivel degradación de pintura	EN15534	Clasificación 0, no pintura	
9	Comportamiento Electroestático	EN1815 BS476-7 EN13501-1, EN ISO9239-1 EN ISO11925-2	Voltage 1kV. Esta tarima se considera antiestática Clase 2	
10	Resistencia al Fuego	EN ISO 9239-1 EN ISO11925-2 GB8624, GB11785, GB8626, GB20286	Reacción al fuego: Bfl-s1 Clasificación: Bfl-s1 Reacción al fuego: GB8624(B1-B-s1, t1)	
		ASTM E84	Índice propagación llama(FSL): 85 índice propagación humo(SDI): 300	
11	Resistencia al impacto	EN15534	Largo máximo grieta (mm): No hay Máxima marca residual (mm): 0.14	
12	Contenido Formaldehido	EN717-1 ASTM D6007-14	No se detecta No se detecta	
13	Flexibilidad	EN15534	Fuerza inclinación: 26.2Mpa. Elasticidad: 3.10Gpa. Carga máxima: 4537N. Desplazamiento 500N 0.88mm	Espacio: 350mm
14	Contenido de metales pesados	ASTM D6109 EPA3051	MOR: 24.8MPa, MOE: 3495MPa Sb ND, As ND, Se ND, Sn ND	Espacio: 368mm
15	Recuperación calor	EN15534, EN479	Test temperatura: 100 C. 0.17%	
16	Acumulación calor	EN15534	Δ T=-2.7°C	
17	Resistencia a impactos	ASTM D4226	MFE=396J	
18	Contenido de plomo	EUNo.628/2015	No se detecta	
19	Contenido moho	ASTM G21	Clasificación 0	
20	Contenido humedad	EN15534, EN322	0.83%	
21	Contenido humedad bajo test cíclico	EN15534	Original MOR: 27.4Mpa Despues de exponerlo, MOR: 24.8Mpa, Disminución: 9.6%	
			Después de 200 horas de prueba, no se aprecian cambios visibles en la superficie. Superficie frontal: △ E=122. Escala de grises: 4-5 Superficie posterior: △ E=106. Escala de grises: 4-5	
22	Test pulverización sales neutras	ASTM B117-2011	△ E=142. Escala de grises: 4 (Exposición 96h)	
23	Pb, Cd, Hg, Cr ⁶⁺	EN15534, ISO9227 RoHs-IEC62321	Pb ND, Cd ND, Hg ND, Cr ⁶⁺ ND	
24	Resistencia a las rayadas	ISO4586-2	Clasificación: 2	
25	Resistencia a meyas	EN15534	Aplicar 2000N de carga Dureza Brinell: 72Mpa. Tasa de recuperación elástica: 65%	
26	Resistencia a decoloración exposición a la intemperie	EN15534, ISO4892-2	Después de 2000h de exposición △ E=109. Escala Grey=4-5	
27	Dureza Rockwell	ASTM D785 UNE-EN12633 AS/NZS 4586 CENTS12633(2014) CENTS16165(2012)	78.7R Clase 3 1 Test del péndulo: Longitudinal: 30 Horizontal: 42 2 Test plano inclinado: Longitudinal: Clasificación R11; Horizontal: Clasificación R11	
		EN15534-1, EN15534-4 DIN51130 DIN51097 EN15534 CEN/TS15676	Test del péndulo: Condiciones en seco: PTV46 Condiciones de humedad: PTV34 Test del péndulo: Longitudinal: 44 Horizontal: 56 Test plano inclinado: Ángulo: 25.0°, Clasificación: C Test rampa aceitada: Ángulo: 19.7° Clasificación: R11 Test rampa húmeda: Ángulo: Frontal: 31.2° Clasificación: C Ángulo posterior: 29.0° Clasificación: C Test del péndulo: Longitudinal: 59 Horizontal: 69 Test plano inclinado: Ángulo: 38.2°, Clasificación: C	
28	Slip Resistance	EN15534-1, EN15534-4 DIN51130 DIN51097 EN15534 CEN/TS15676	1 Test del péndulo: Longitudinal: 30 Horizontal: 42 2 Test plano inclinado: Longitudinal: Clasificación R11; Horizontal: Clasificación R11 Test del péndulo: Condiciones en seco: PTV46 Condiciones de humedad: PTV34 Test del péndulo: Longitudinal: 44 Horizontal: 56 Test plano inclinado: Ángulo: 25.0°, Clasificación: C Test rampa aceitada: Ángulo: 19.7° Clasificación: R11 Test rampa húmeda: Ángulo: Frontal: 31.2° Clasificación: C Ángulo posterior: 29.0° Clasificación: C Test del péndulo: Longitudinal: 59 Horizontal: 69 Test plano inclinado: Ángulo: 38.2°, Clasificación: C	
29	Dilatación y absorción del agua (24 horas inmersión)	EN15534	① Dilatación: 0.06% en el grueso, 0.03% en el ancho, 0.03% en el largo ② Absorción del agua: 0.49%	
30	Dilatación y absorción del agua (28 días de inmersión)	EN15534	① Dilatación: 0.78% en el grueso, 0.07% en el ancho, 0.12% en el largo. ② Absorción del agua: 1.66%	
31	Test SRI (Reflectancia solar)	ASTM C1549 ASTM C171 ASTM E1980	19	
32	Adherencia a la superficie	EN319	>208MPa	
33	Resistencia termal	ASTM C518-2010	Conductividad termal: 0.1589W/(m·K) Resistencia termal: 0.030(m ² ·K)/W	
34	Conductividad del calor	CE (EN14041(2004))	0.19738W/m·K	
35	Decoloración por la exposición a la intemperie	ASTM G154	Después de 3000horas de prueba Escala 3 de Grey. △ E=356	
36	Resistencia al levantamiento	ICC-ES AC174, ASTM E330	Media de carga >427psf	
37	VOC&TVOC	ASTM D5116-11	No detectable	
38	Absorción de agua	ASTM D1037-12B(24h)	Absorción de agua (24h): 0.2%	

* All colors and patterns shown are for reference only.

Hablar con el fabricante si se requiere