

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

	Dimensiones	Ancho x largo x espesor:	228 mm (A) x 1524 mm (L) x 6.5 mm (incorpora 1,5 mm de aislante)			
		Uso	34 / 43			
	Embalaje	Por caja:	5 lamas	1,74 m2	17 kg	
		Por palet:	56 cajas	97,44 m2	950 kgs.	
		Por contenedor de 20'GP:	21 Palets	2049.22 m2	19950 kgs.	
	Composición	Capas superiores:	Recubrimiento UV-Poliuretano			
			Capa de uso 0,7 mm			
			Película decorativa de alta definición			
Producto		Núcleo:	Núcleo rígido de 5 mm: 0% madera			
			Material 80% Virgen			
		Aislante	1,5 EVA			
		Densidad:	≥ 2.050 kg/m3			
		Bisel	Microbisel			
	Instalación	Click System - Unilin / Valinge / I4F				
	Calefacción por suelo radiante	Sistema de calefacción rad	Sistema de calefacción radiante de agua: no exceder los 24 °C (75 °F)			
	Temperatura de la habitación	La temperatura ambiente donde se instalará el material, debe mantenerse constante entre 16°C- 26°C				
	Garantía	35 años para uso residenci	35 años para uso residencial / 10 años para uso comercial			

S/N	Rendimiento / Propiedades	Método de prueba	Criterios				
A. Dimension	A. Dimensiones y tolerancia de dimensiones						
1	Desviación en el largo de la lama	ISO 24342 o EN 427	≤0,15 % de la longitud nominal hasta un máximo de 0,5 mm				
2	Desviación de la rigidez	ISO 24342 o EN 427	Desviación admisible: • Para ≤ 400 mm : ≤ 0,25 mm • Para > 400 mm : ≤ 0,35 mm				
3	Espesor total	ISO 24346 o EN 428	El valor medio debe ser el valor nominal con una tolerancia de - 0,10/+0,13 mm. Los resultados individuales deben tener un valor promedio de ± 0,15 mm.				
4	Espesor de la capa de desgaste	ISO 24340 o EN 429	El valor medio debe ser el valor nominal con una tolerancia de - 0,10/+0,13 % pero no superior a 0,1 mm. Los valores individuales no deben variar más de 0,05 mm o 15 % por debajo del promedio, cualquiera que sea mayor que				
5	Masa total por unidad de superficie	ISO 23997 o EN 430	El valor promedio (g/m²) debe ser el valor nominal con una tolerancia de - 10% / +13%.				



B. Propiedad	es físicas			
D. I Topicada				
1	Estabilidad dimensional después de la exposición al calor.	ISO 23999 o EN 434	≤ 0.25%	
2	Resistencia termica	EN 12667	0,01 (m2 K)/W	
3	Conductividad térmica	EN ISO 10456 EN ISO 12664	0.15 W/mk	
4	Curvatura después de la exposición al calor	ISO 23999 o EN 434	≤ 2mm	
5	Huella residual	ISO 24343-1 Part 1 o EN 433	≤ 0.1mm	
6	Resistencia al desgaste	ISO 4918 o EN 425	Después de 25.000 vueltas, no se producirá delaminación. Ninguna perturbación en la superficie que no sea un leve cambio de apariencia	
			Tipo W; Solo cambios menores en la superficie, sin delaminación.	
7	Resistencia a la abrasión	EN 660 Parte 1 y 2	Grupo de desgaste T Pérdida de volumen F≤ 2,0 mm³	
	Resistencia al deslizamiento	SS 485 (Prueba de fricción con suelo seco)	Coeficiente de fricción ≥ 0,4	
8	Resistencia al deslizamiento	SS485 (Prueba de fricción con suelo húmedo)	Clasificación X (mínimo)	
C. Propiedado	es químicas			
1	Solidez del color a la luz artificial	ISO 105-B02 o	Grado 6 mínimo	
	al UllClai	ASTM F1515	ΔE ≤ 8 después de 300 h donde E es la irradiancia en W/m²	
2	Resistencia a las manchas y a los productos químicos	ISO 26987 o EN 423	Alcance Clase 0: sin cambios, cuando se prueba con tinciones y productos químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía doméstica, etc. para una duración de contacto de 2 horas	
			químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía	
	los productos químicos		químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía	
	los productos químicos nto contra incendios	o EN 423	químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía doméstica, etc. para una duración de contacto de 2 horas	
D. Rendimien	los productos químicos to contra incendios Toxicidad	o EN 423 BS 6853 Annex B	químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía doméstica, etc. para una duración de contacto de 2 horas	
D. Rendimier	los productos químicos to contra incendios Toxicidad Producción de humo Propagación de	o EN 423 BS 6853 Annex B EN 13501-1 / EN	químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía doméstica, etc. para una duración de contacto de 2 horas R < 1.0	
D. Rendimier 1 2	los productos químicos to contra incendios Toxicidad Producción de humo Propagación de llama/encendido Quemadura de cigarrillo	o EN 423 BS 6853 Annex B EN 13501-1 / EN EN 13501-1 / EN	químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía doméstica, etc. para una duración de contacto de 2 horas R < 1.0 S1 B fl	
D. Rendimier 1 2 3	los productos químicos to contra incendios Toxicidad Producción de humo Propagación de llama/encendido Quemadura de cigarrillo	o EN 423 BS 6853 Annex B EN 13501-1 / EN EN 13501-1 / EN EN 1399 Calidad del aire interi Cumple con el métod la oficina privada cua	químicos domésticos comunes p.ej. Aceite de oliva, café, vinagre, vino, amoníaco doméstico, lejía doméstica, etc. para una duración de contacto de 2 horas R < 1.0 S1 B fl	