

Rainbodeck DECKING

Labels and Technical Data



USO SEGURO

• 173 no se encontraron sustancias extremadamente preocupantes



SIN COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES

• Cumple con los requisitos sobre compuestos orgánicos persistentes (POP)



BAJO EN FORMALDEHÍDO

• Cumple con el nuevo estándar alemán E05



AMBIENTES INTERIORES A+

• Bajos VOC, sin CMR



IDEAL PARA PIES DESCALZOS

• Libre de PAH, seguro para el contacto prolongado o repetido con la piel



SEGURO PARA LOS NIÑOS

• Libre de ftalatos; estándares de productos y juguetes para niños



COLOR ALTAMENTE DURADERO

• Pasó por 3000 horas de pruebas de envejecimiento artificial y por rayos UV



RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

• Obtuvo CLASS C en pruebas de resistencia al deslizamiento en condiciones húmedas y pies descalzos. Perfecto para usos en áreas húmedas
• Obtuvo CLASS R11 en pruebas de resistencia al deslizamiento en condiciones húmedas/con aceites Muy adecuado para situaciones con derrames de aceite como barbacoas



BAJA EXPANSIÓN

• Analizado en condiciones de humedad y temperaturas altas; velocidades muy bajas de absorción de agua y de expansión de material



LÍDER EN LA INDUSTRIA; DISTANCIA DE SEPARACIÓN 45 CM PARA MATERIALES DE ESTRUCTURA

• durabilidad = alta resistencia
• menor costo = menos materiales estructurales y accesorios
• menor costo = menos trabajo y mano de obra
• eficacia = menor consumo durante el proyecto



DISEÑADO PARA USOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

• Resistencia a objetos en caída libre; se consideran impactos por caídas esporádicas de vajillas
• Resistencia a las hendiduras; se consideran marcas con hendiduras después de mover objetos pesados como muebles o refrigeradores
• Resistencia a las abrasiones y ruedas de las sillas


























RESISTENCIA A HONGOS E INSECTOS

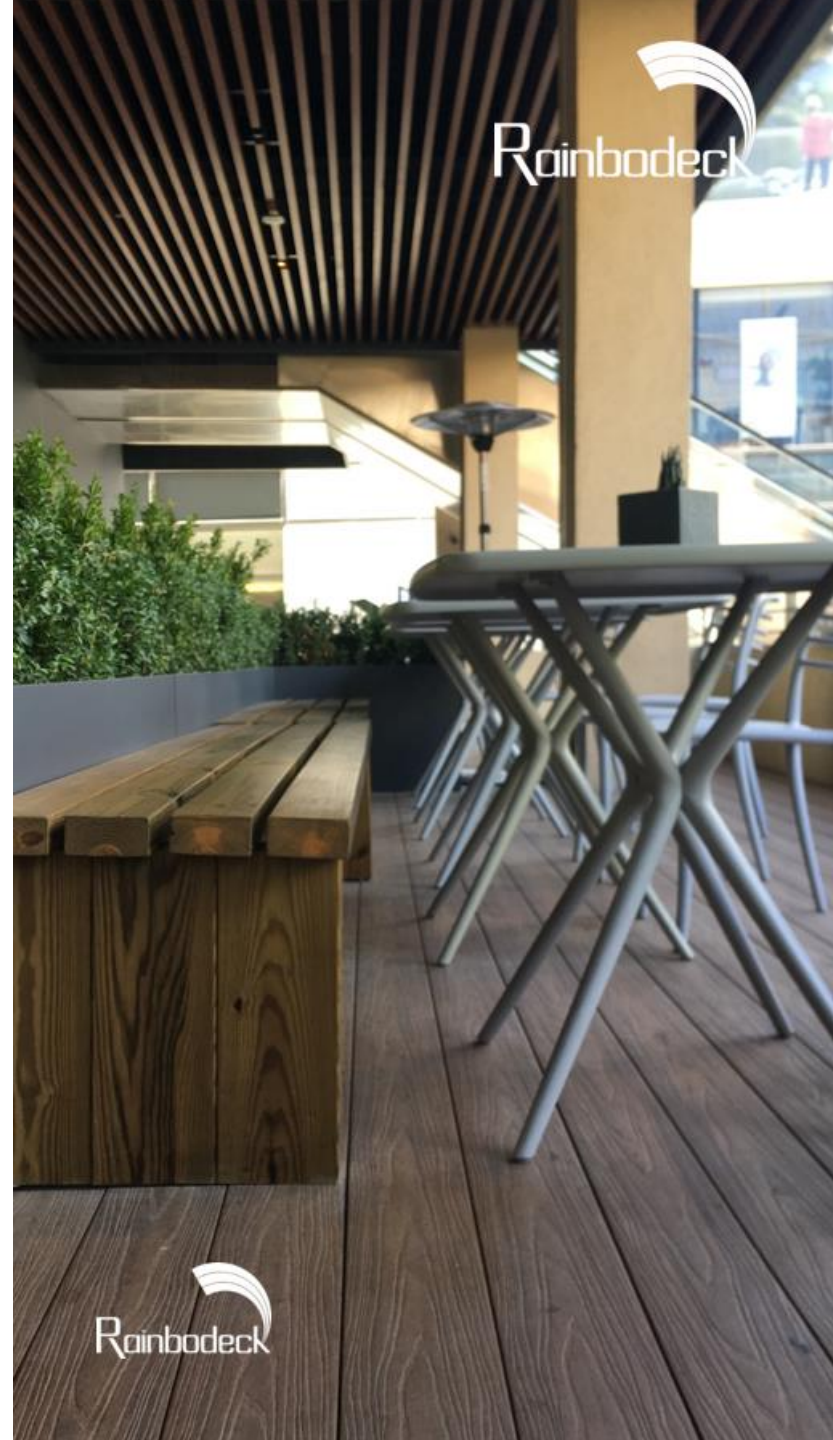
• GRADO 0; resistente a hongos e insectos dañinos a la madera



ADECUADO PARA ÁREAS SALINAS EN LA COSTA

• Aprobó la prueba con niebla salina neutral EN15534

	HPC DECKING CLASSIC	CoShield DECKING PREMIUM	HPC DECKING NOBLE	CoShield DECKING NOBLE	
	PERFIL				
	GROSOR	25mm	22.5mm	23mm	23mm
	ANCHO	160mm	138mm	137mm	140mm
	LONGITUD	2.2/2.9/3.6/4.8/5.8 metros	2.2/2.9/3.6/4.8/5.8 metros	2.2/2.9/3.6/4.8/5.8 metros	2.2/2.9/3.6/4.8/5.8 metros
	PESO kg/metro	3.03	2.82	4.08	4.14
	TEXTURA/GRABADO	lado A: grabado lado B: plano	ambos lados grabados como madera	lado A: grabado lado B: plano/grabado como madera	ambos lados grabados como madera
	COLOR	6 colores estándares	8 colores estándares	4 colores estándares	8 colores estándares
	COLOR TECH.	COLOR SIMPLE	TCT COLOR	COLOR SIMPLE O TIPO ARCO ÍRIS	TCT COLOR
	RESIDENCIAL	sí	sí	sí	sí
	COMERCIAL LIGERO	sí	sí	sí	sí
	COMERCIAL INTERMEDIO	sí	sí	sí	sí
	COMERCIAL INTENSO	-	-	sí	sí
	DISTANCIA DE SEPARACIÓN MÁX.	residencial: 45cm comercial: 40cm	residencial: 45cm comercial: 40cm	residencial: 45cm comercial: 40cm	residencial: 45cm comercial: 40cm
	VIGA Y ACC.-A (altamente recomendable)	Viga de aluminio .N1S/N3S screw .N1S/PX/Rapid clip	Viga de aluminio .N1S/N3S screw .N1S/PX/Rapid clip	Viga de aluminio .N1S/N3S screw .N1S/PX/Rapid clip	Viga de aluminio .N1S/N3S screw .N1S/PX/Rapid clip
	VIGA Y ACC.- B (recomendable)	Viga de metal .N1S/N3S screw .N1S/PX clip	Viga de metal .N1S/N3S screw .N1S/PX clip	Viga de metal .N1S/N3S screw .N1S/PX clip	Viga de metal .N1S/N3S screw .N1S/PX clip
	VIGA Y ACC.- C (aceptable)	Viga de madera tratada .N1C screw .N1C/PX clip	Viga de madera tratada .N1C screw .N1C/PX clip	Viga de madera tratada .N1C screw .N1C/PX clip	Viga de madera tratada .N1C screw .N1C/PX clip
	GARANTÍA LIMITADA DE ESTRUCTURA	15 años residencial 7 años comercial	25 años residencial 10 años comercial	15 años residencial 7 años comercial	25 años residencial 10 años comercial
	GARANTÍA LIMITADA DE DECOLORACIÓN	15 años	25 años	15 años	25 años
	GARANTÍA LIMITADA DE RESISTENCIA A LAS MANCHAS	NO	25 años	NO	25 años





	HPC DECKING CLASSIC	CoShield DECKING PREMIUM	HPC DECKING NOBLE	CoShield DECKING NOBLE
	USO SEGURO DE SVHC (sustancias extremadamente preocupantes)	EU REACH Regulación Nro. 1907/2006 artículos 33(1)	EU REACH Regulación Nro. 1907/2006 artículos 33(1)	EU REACH Regulación Nro. 1907/2006 artículos 33(1)
	EMISIONES DE FORMALDEHÍDO	German E05	German E05	German E05
	AMBIENTES INTERIORES A+ (BAJOS VOC, SIN CMR)	ISO 16000	ISO 16000	ISO 16000
	CONTACTO SEGURO CON PIEL (libre de PAH)	Estándar AfPS GS 2014:1 PAK	Estándar AfPS GS 2014:1 PAK	Estándar AfPS GS 2014:1 PAK
	SEGURO PARA LOS NIÑOS (libre de ftalatos)	Regulation(EC) 1907/2006,annex XVII	Regulation(EC) 1907/2006,annex XVII	Regulation(EC) 1907/2006,annex XVII
	POP (compuestos orgánicos persistentes)	Regulation (EU) 2019/1021	Regulation (EU) 2019/1021	Regulation (EU) 2019/1021
	RESISTENTE A HONGOS E INSECTOS DAÑINOS A LA MADERA	US, ASTM G 21-15	US, ASTM G 21-15	US, ASTM G 21-15
	RESISTENTE A LA SAL (prueba con niebla salina neutral)	EU, EN15534	EU, EN15534	EU, EN15534
	RESISTENTE AL ENVEJECIMIENTO ARTIFICIAL (humedad y rayos UV)	ISO 4892-3	ISO 4892-3	ISO 4892-3
	RESISTENTE A LA HUMEDAD	EU, EN15534	EU, EN15534	EU, EN15534
	PROPIEDAD FLEXURAL	EU, EN15534	EU, EN15534	EU, EN15534
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (condiciones húmedas, pies descalzos)	German DIN51097	German DIN51097	German DIN51097
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (condiciones con aceites, calzado)	German DIN51130	German DIN51130	German DIN51130
	RESISTENCIA A OBJETOS EN CAÍDA LIBRE	EU, EN15534	EU, EN15534	EU, EN15534
	RESISTENCIA A LAS HENDIDURAS	EU, EN15534	EU, EN15534	EU, EN15534
	RESISTENCIA A LAS ABRASIONES	US, ASTM D4060-14	US, ASTM D4060-14	US, ASTM D4060-14