

TARIMA TECNOLÓGICA WPC

COLECCIÓN ENCAPSULADA HD 2200x143x23 mm (reversible)



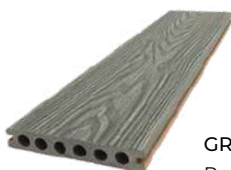
IPE HD
Ref. WPC1TITJH2214



TEKA HD
Ref. WPC1TITJH2214



IPE VINTAGE
Ref. WPC1TVGFR2214



GREY VINTAGE
Ref. WPC1TVGFR2214

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
TEST	NORMA	RESULTADOS
Densidad	ASTM D792-13	1.19 g/cm ²
Peso	Kg/m ²	18 kg/m ²
Resistencia a la flexión	ASTM D790-10	34.5 MPa
Módulo de flexión	ASTM D790-10	3510 Mpa
Resistencia a la tracción	ASTM D638-14	24.9 Mpa
Dureza Shore	ASTM D2240-05	D/70/1
Fuerza de enlace	EN 319	Max carga 8613N / 3.4Mpa Fuerza enlace
Resistencia al deslizamiento	DIN51130-2010	15.6°, R10
Absorción de humedad	ASTM D570-98	0.63%
Resistencia al impacto	D4812-11	88 J/m
Resistencia a la tracción	ASTM D638-14	24.9 Mpa
Resistencia a la intemperie 2000 hrs	ISO4892-2	ΔE=0.84 Grey scale: 4-5
Resistencia a la intemperie 1440 hrs	ISO4892-2	ΔE=0.64 Grey scale: 4-5
Resistencia a la intemperie 720 hrs	ISO4892-2	ΔE=0.51 Grey scale: 4-5
Expansión lineal térmica (l/°C)	ASTM D696-08	-30°C +30°C=33.12x10 ⁻⁶
Resistencia a decoloración de hongos	EN 15534-1:2014	Crecimiento 0. Resistente al ataque
Resistencia vertical a la carga electroestática	EN 1081	1.08x10 ¹¹ Ω
Conductividad térmica	EN 12667	0.179 [W/(m·K)]
Resistencia a las manchas	EN 438-2	Rating 5: no hay cambios visibles