VISTADECK

FICHA TÉCNICA - **ALMOND**

VDCOEXLT-AL

LÍNEA
LATITUDE COLLECTION

ANCHO
14.5 CM

MATERIAL
WPC COEXTRUIDO

ESPESOR
2.2 CM / 0.6 MM CAPA DE USO

ACABADO
TEXTURIZADO TIPO MADERA / CEPILLADO

LARGO
240 CM

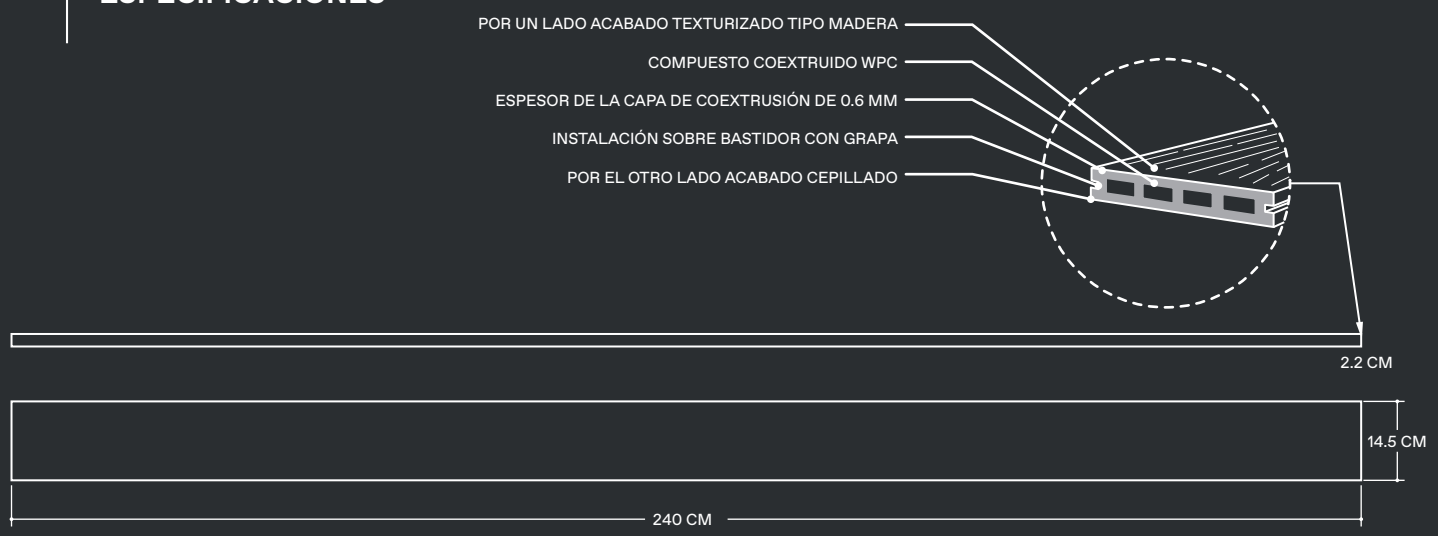
INSTALACIÓN
SOBRE BASTIDOR

M2 POR PIEZA
0.348 M2

CAJA
1.74 M2 / 5 PIEZAS

GARANTÍA
RESIDENCIAL 12 AÑOS
COMERCIAL 2 AÑOS

ESPECIFICACIONES



*NO OLVIDES REVISAR NUESTRA GUÍA DE MANTENIMIENTO Y GARANTÍA.

ELEMENTO DE LA PRUEBA
DENSIDAD
Método de prueba: ASTM D792-20 método A
Acondicionamiento: Acondicionar las muestras de ensayo a (23±2)°C y (50±5)% de humedad relativa durante al menos 40h.
Condición de la prueba: 23,0 °C
Resultado de la prueba: Media $1{,}28 \times 10^3$ kg/m^3

ELEMENTO DE LA PRUEBA
RESISTENCIA AL IMPACTO
Método de prueba: ASTM D4812-19
Acondicionamiento: Acondicionar las muestras a una temperatura de (23±2)°C y humedad relativa de (50±5)% durante no menos de 40 horas.

Resultado de la prueba		Tipo de fallo
Dirección longitudinal	70 J/m	Ruptura completa
Dirección transversal	35 J/m	Ruptura completa

ELEMENTO DE LA PRUEBA
ABSORCIÓN DE AGUA
Método de prueba: ASTM D570-98(2018)
Acondicionamiento: Acondicionar las muestras de ensayo a (23±2)°C y (50±5)% de humedad relativa durante al menos 24h.

Condición de la prueba

	Temperatura °C	Duración (hrs)
Secado en horno	50	24
Inmersión en agua	23	24
Resecado en horno	50	24

Resultado de la prueba

Parámetro	
Absorción de agua, (%)	0,71%
Valor medio, (%)	0,63%

ELEMENTO DE LA PRUEBA
DUREZA
Método de prueba: ASTM D2240-15ε1
Acondicionamiento: Acondicionar las muestras a una temperatura de (23±2)°C y humedad relativa de (50±5)% durante 24 horas.

Resultado de la prueba

Parámetro	Resultados
Dureza (Shore D)	54,4

ELEMENTO DE LA PRUEBA
PROPIEDADES DE TRACCIÓN
Método de prueba: ASTM D638- 14
Acondicionamiento: Acondicionar las muestras 23±2°C y 50±5% HR durante al menos 88h antes del ensayo
Velocidad de ensayo: 5,0 mm/min

Resultado del ensayo

Parámetros	Resultados
Resistencia a la tracción	22,5 MPa

ELEMENTO DE LA PRUEBA
PROPIEDADES DE FLEXIÓN
Método de prueba: ASTM D790- 17
Acondicionamiento: Acondicionar las muestras de ensayo a (23±2)°C y (50±5)% HR durante al menos 88 h antes del ensayo.
Condición de la prueba:
Alcance de la prueba: 300mm
Radio de apoyo redondeado 5mm
Velocidad de prueba: 6,8mm/min

Resultado de la prueba

Parámetros	Resultados
Resistencia a la flexión	33,0 Mpa
Módulo de elasticidad	3213 Mpa