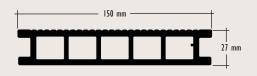
DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DECK



Tarimas

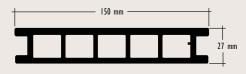
TARIMATEC® CHROMATIC - MADERA - ETHNIC

TARIMATEC® CHROMATIC TECNO / ETHNIC SURCO



	Valor TECNO / SURCO	Tolerancia
Peso	2.625 g/m - 17 Kg/m2	± 100 g/m
Anchura	150 mm	± 0,5 mm
Altura	27 mm	± 0,5 mm
Longitud	2.500 mm	± 10 mm

TARIMATEC® CHROMATIC NATURE / MADERA NATURE



Valor TECNO / SURCO		Tolerancia
Peso	2.625 g/m - 17 Kg/m2	± 100 g/m
Anchura	150 mm	± 0,5 mm
Altura	27 mm	± 0,5 mm
Longitud	2.500 mm	± 10 mm

TARIMATEC® CHROMATIC NATURE / MADERA NATURE



	Valor TECNO / SURCO	Tolerancia
Peso	3.650 g/m - 23,72Kg/m2	± 100 g/m
Anchura	200 mm	± 0,5 mm
Altura	27 mm	± 0,5 mm
Longitud	2.500 mm	± 10 mm

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS	MÉT. ENSAYO	TECNO/NATURE/ SURCO	MACIZA
Coeficiente de dilatación lineal	UNE 53126	2,81•105	
Módulo de elasticidad	UNE-EN ISO 178	4.660 Mpa	
Resistencia a la flexión	UNE-EN ISO 178	38,1 Mpa	46,4 Mpa
Flecha a fuerza máxima	UNE-EN ISO 178	2,5 mm	5,1 mm
Resistencia a la identación - Dureza Brinell	UNE-EN 1534	179,95 HB (N	/mm²)
Absorción de agua (24 h. en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	0,59%	0,38%
Absorción de agua (48 h. en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	0,5%	0,39%
Absorción de agua (4 días en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	0,59%	0,43%
Absorción de agua (7 días en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	1,09%	0,67%
Absorción de agua (14 días en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	1,08%	0,71%
Absorción de agua (28 días en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	1,663%	0,95%
Resistencia humedad condiciones cíclicas - Var. Resist. Flexión (%)	UNE-EN 321	-2,7%	-1,34%
Resistencia humedad - Ensayo de ebullición 5 horas - Var. Masa (%)	UNE-EN 15534-1	1,73%	1,28%
Resistencia a la niebla salina - Variación ΔE	UNE-EN ISO 9227	1,25 ∆E	1,25 ∆E
Determinación de la contracción térmica	UNE-EN 479	0,236%	0,215%
SRI (colores LEED)	ASTM E1980-11 > 80		
Temperatura Vicat	UNE-EN ISO 306	87,4°C	
Densidad	UNE-EN ISO 1183-1	1,54 g/cm3	1,44 g/cm3
Resistencia al impacto	UNE-EN ISO 477	>7J	>20J
Resistencia al deslizamiento (acabado cepillado)	stencia al deslizamiento (acabado cepillado) UNE-ENV 12633 Clase 3		;
Determinación de la temperatura de flexión bajo carga	ISO 75-2 :2005	82,7±0,7°C	84,7±0,9°C
Propiedades termodinámicas por DMA de muestra - cargas naturales.	ASTM E1640	Tg=93,19°C	
Clasificación de Reacción al fuego	UNE-EN 13501-1 :2007	Bfl s1	
Clases de comportamiento frente al fuego exterior para tejados y recubrimientos de tejados UNE EN 13.501 – 5:07/AC09	os y recubrimientos de tejados UNE EN 13.501 - UNE-ENV 1187:2003 Broof (t1)		1)
Resistencia a los hongos basidiomicetos	UNE-ENV 12038	No atacable	
Resistencia a los hongos de pudrición blanda	CEN/TS 15083-2	No atacable	

Altura total del sistema Deck hueca (sin contar elementos de nivelación)



Altura total del sistema Deck maciza (sin contar elementos de nivelación)

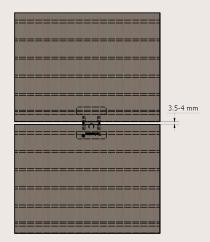


Pesos m² Sistemas*

- Deck hueca: 19,5 Kg/m²
- Deck maciza: 26,22 Kg/m²

*Calculado incluyendo perfil deck correspondiente, rastrel, clips de fijación y tornillería. No se ha contemplado el peso de ningún elemento de nivelación ni de unión de rastreles.

Para calculo estimar 6.5 mL/m2 en ancho de 150 mm. Posibilidad de fabricación longitud a medida, a partir de 100 m2, máxima longitud 4.000 mm.



Colores disponibles CHROMATIC TECNO - NATURE

Wengué	Miel	Moka	Marrón	Gris
2204	2213	2241	2212	2214

Colores disponibles WOOD NATURE - WOOD NATURE MACIZA

	Nogal	Teka	Silver	Castaña	Gr	eenwood	Roble	Ipe
	Nogai	ieka	Silvei	Castalio	Gi	eenwood	Konie	ipe
	2321	2326	2332	2333		2350	2349	2348
ĺ	Polar	Sándalo	Luna	Cinnom	00	Cozumel	Nielcon	Habanna
	ruiai	Saliualu	Lulia	Cilliani	UII	Cozumer	Meiseii	паранна
	2347	2361	2364	2365)	2377	2481	2482

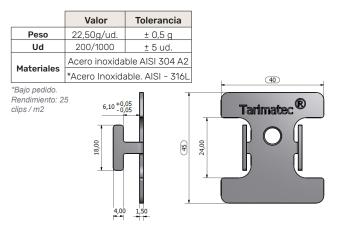
Colores disponibles ETHNIC - SURCO

Lino	Antique	Bamboo	Iroko	Formentera	Indigo	Preto
2398	2397	2396	2395	2489	2490	2301
Aloha	Macao	Coffe	Koala	Blanco Ivory		
2508	2520	2522	2523	2217		



Complementos

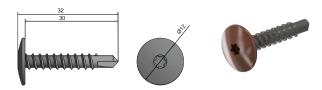
CLIP DE UNIÓN TARIMATEC® H



TORNILLO TAPETA S3 A2 BIMET D12 5,5 X 30 mm

Rendimiento: 7 tornillos / tapeta 3 m

	Valor	Tolerancia		
Ud. Caja	SEGÚN PEDIDO			
Materiales	Cuerpo - Acero Inoxidable. AISI - 3			
Materiales	Punta - acero			



TORNILLO DE GOLPEO



	Valor	Tolerancia	
Ud.	SEGÚN PEDIDO		
Makadalaa	Cuerpo - Acero Inoxidable. AISI - 304L		
Materiales	Taco: PA 6.6		

RASTREL DE ALUMINIO TARIMATEC®

- Rastrel A (30x50x3.000 mm) - 20 ud./caja

Rastrel APTO para uso interior y exterior

Norma S/EN 573-3

Composición química: EN AW 6005 Tó Composición química de la aleación

Si Fe Cu Mn Mg Cr Zn Ti 0.50-0.90 0.35 0.50 0.50 0.40-0.70 0.30 0.20 0.10

Características Mecánicas se aplica la Norma UNE-EN 755-2:2009, EN AW 6005 para Estado de Tratamiento Tó y espesor de medidas en mm < 5: Tracción (Rm) 255 Mpa / Límite Elástico (Rp0, 2) 215 MPa / Alargamiento (A) 8 % /

Tolerancias dimensionales aplicables según la norma UNE-EN 755-9:200

TORNILLO DIN 7504 P A2 H 4,2 X 25 mm

	Valor	Tolerancia	
Ud. Caja	200/1000	± 5 ud.	
Malada	Acero inoxidable AISI 304 A2		
Materiales	*Acero Inoxidable. AISI - 316L		

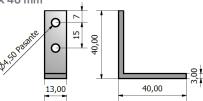


(50,00)

*Bajo pedido. Rendimiento: 25 clips / m2

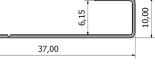
ESCUADRA ALUMINIO 40 X 40 mm

Elemento de unión escuadra Rastrel A (30 x 50 mm) Aluminio Paquetes de 10 ud. Fijación con tornillos DIN 7504 P A2 H 4,2 X 22 mm



PERFIL DE INICIO

Longitud: 2.000 mm Aleación EN AW 6005 para Estado de Tratamiento Tó Fijación con tornillos DIN 7504 PA2 h 4.2 x 22 mm



CLIP DE INICIO

	Valor	Tolerancia	
Peso	16 g/ud	± 0,5 g	
Ud	SEGÚN PEDIDO		
Matarialas	Acero inoxidable AISI 304		
Materiales	*Acero Inoxida	able. AISI - 316L	

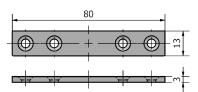
*Bajo pedido.

7 1,5

30	Φ ₀ ,30
	28

PLETINA DE UNIÓN

Elemento de unión recta Rastrel A (30 x 50 mm) Aluminio Paquetes de 10 ud. Fijación con tornillos DIN 7504 P A2 H 4,2 X 22 mm



PERFIL DE TERMINACIÓN

	Valor	Tolerancia
Peso	2.600 g/m.	± 100 g/m
Ancho	180 mm	± 5 mm
Alto	10 mm	± 0,5 mm
Longitud	3.000 mm	± 10 mm

Colores disponibles

Wengué	Miel	Moka	Marrón	Gris
2204	2213	2241	2212	2214

Nogal	Teka	Silver	Castaño	Gr	eenwood	Roble	lpe
2321	2326	2332	2333		2350	2349	2348
Polar	Sándalo	Luna	Cinnar	mon	Cozumel	Nielsen	Habanna
2347	2361	2364	236	5	2377	2481	2482
Lino	Antique	Bamboo	Iroko	For	mentera	Indigo	Preto
2398	2397	2396	2395		2489	2490	2301
Aloha	Macao	Coffe	Koala	Bla	nco Ivory		
2500	2520	2522	0507		0047		

2508 | 2520 | 2522 | 2523 | 2217 180

Pueden existir pequeñas variaciones en el color y en el acabado superficial dándole a la tarima un acabado más natural. Tras unos meses de exposición a la intemperie, al igual que la madera, los colores experimentan un ligero aclarado, dándole más uniformidad al color y quedando ya estable.

Composición

La materia prima de Tarimatec es ECO Fiber STONE, compuesto por PVC, cáscara de arroz y mármol triturado. Esto hace un producto que conjuga las mejores propiedades de ambos materiales, garantizando un dilatado ciclo de vida, sin necesidad de mantenimiento.

Información Medioambiental

A diferencia de otras marcas, las fibras vegetales utilizadas en la fabricación de la tapeta Tarimatec®, no provienen de la tala de árboles, sino que se obtienen a partir de la reutilización de subproductos del cultivo de cereales. Es totalmente reciclable.