

# DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

## ARIS



### Paneles

TARIMATEC® ARIS SQUARE- ARIS CADENCE - ARIS ONNA

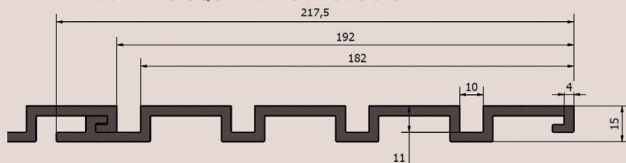
#### DATOS GENERALES

	Square	Cadence	Onna	Horizon	Tolerancia
Peso	1961 g/m - 10,06 Kg/m <sup>2</sup>	2.205 g/m - 11,31 Kg/m <sup>2</sup>	2.040 g/m - 11 Kg/m <sup>2</sup>	2.879 g/m - 10,7 Kg/m <sup>2</sup>	± 100 g/m
Anchura	217,5 mm - <b>192 mm</b>		214 mm - <b>192 mm</b>	295 mm - <b>269,5 mm</b>	± 0,5 mm
Altura	15 mm		15,5 mm	15 - 22,05 mm	± 0,5 mm
Longitud	3.000 mm				± 10 mm

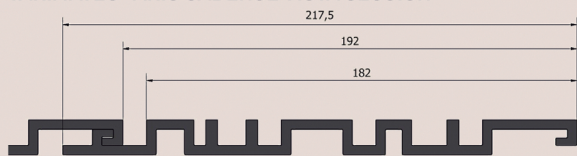
Formato presentación: 4 unidades/caja  
(Horizon: 2 unidades/caja).

Acabado NATURE: superficie cepillada. Poro abierto.  
Apto tanto para interior como para exterior. Disponible en SQUARE, CADENCE y HORIZON.  
Acabado SURCO: superficie cepillada. Poro abierto. Apto para interior como exterior.  
Disponible en ONNA

#### TARIMATEC® ARIS SQUARE VISTA SECCIÓN



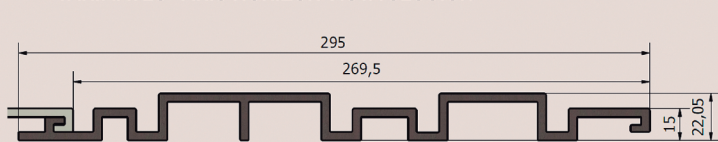
#### TARIMATEC® ARIS CADENCE VISTA SECCIÓN



#### TARIMATEC® ARIS ONNA VISTA SECCIÓN



#### TARIMATEC® ARIS HORIZON VISTA SECCIÓN



### Complementos

\*RASTREL ARIS DE INSTALACIÓN INTERIOR

#### DATOS GENERALES

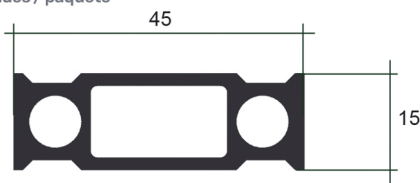
	Valor	Tolerancia
Peso	1.383 g/ - 461 g/mL	± 100 g/m
Anchura	45 mm	± 0,5 mm
Altura	15 mm	± 0,5 mm
Longitud	3.000 mm	± 10 mm

Formato presentación: 8 unidades / paquete

Rendimiento: 1 rastrel / m<sup>2</sup>

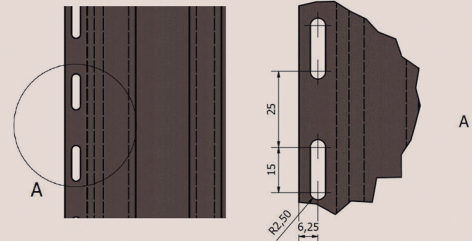
Fabricado 100% con materiales de desecho recuperados de proceso.

\*Rastrel NO APTO para nivelación, de uso exclusivo interior.



#### TARIMATEC® ARIS VISTA SUPERIOR Y DETALLE TALADROS\*

\*ambos modelos



#### Colores disponibles

Wengué	Ipe	Roble	Luna	Polar	Nogal	Silver
2204	2348	2349	2364	2347	2321	2332

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS	MÉT. ENSAYO	VALOR
Coefficiente de dilatación lineal	UNE 53126	2,81·10 <sup>-5</sup>
Módulo de elasticidad	UNE-EN ISO 178	4.660 Mpa
Resistencia a la indentación - Dureza Brinell	UNE-EN 1534	179,95 HB (N/mm <sup>2</sup> )
Absorción de agua (28 días en agua a 20°C ± 2°C)	UNE-EN 317	1,663%
Resistencia humedad condiciones cíclicas - Var. Resist. Flexión (%)	UNE-EN 321	-2,7%
Resistencia humedad - Ensayo de ebullición 5 horas - Var. Masa (%)	UNE-EN 15534-1	1,73%
Resistencia a la niebla salina - Variación ΔE	UNE-EN ISO 9227	1,25 ΔE
Determinación de la contracción térmica	UNE-EN 479	0,236%
Temperatura Vicat	UNE-EN ISO 306	87,4°C
Densidad	UNE-EN ISO 1183-1	1,54 g/cm <sup>3</sup>
Resistencia al impacto	UNE-EN ISO 477	>10J
Propiedades termodinámicas por DMA de muestra - cargas naturales.	ASTM E1640	Tg=93,19°C
Clasificación de Reacción al fuego	UNE-EN 13501-1:2007	Bs3d0/Bs2d0
Resistencia a los hongos basidiomicetos	UNE-ENV 12038	No atacable
Resistencia a los hongos de pudrición blanda	CEN/TS 15083-2	No atacable
Resistencia a la presión y succión del viento	EAD 090062-00-0404	> 5.000 Pa
Emisión COV's	ISO 16000-AgBB- EN 16516	No detectado



*El rastrel 45x15 mm es solo apto para instalaciones de interior. En instalaciones en el exterior, se debe utilizar el rastrel de aluminio Tarimatec®*

#### TORNILLO POZID DIN 7505B C/ALOM INOX A2 4 X 16 mm

	Valor	Tolerancia
Ud. Caja	500	± 5 ud.
Materiales	Acero inoxidable AISI 304 A2	



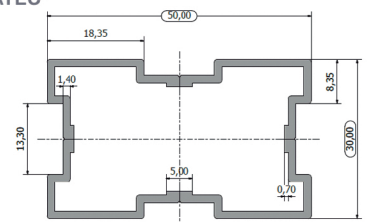
Rendimiento: 15 tornillos / m<sup>2</sup>

#### RASTREL DE ALUMINIO TARIMATEC®

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

Rastrel APTO para uso interior y exterior

Composición química: EN AW 6005 T6  
Composición química de la aleación Norma S/EN 573-3



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 T6 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 AUTOTALADRANTE DIN 7504N C/  
ALOM INOX A2 4,2 X 19 mm**

	Valor	Tolerancia
<b>Ud. Caja</b>	500	± 5 ud.
<b>Materiales</b>	Acero inoxidable AISI 304 A2	

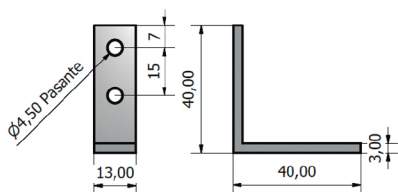
Rendimiento:  
15 tornillos / m<sup>2</sup>



Notas

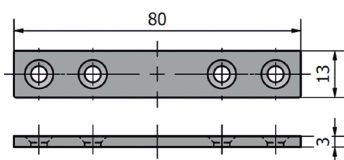
**ESCUADRA ALUMINIO 40 X 40 mm**

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



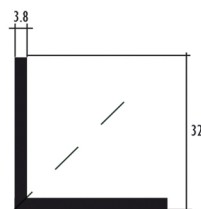
**PLETINA DE UNIÓN**

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



**CANTONERA 32 X 32 mm**

	Valor	Tolerancia
<b>Peso</b>	350 g /m	± 100 g/m
<b>Lado</b>	32 mm	± 0,5 mm
<b>Espesor</b>	4 mm	± 0,2 mm
<b>Longitud</b>	3.000 mm	± 10 mm



WPC disponible en los mismo colores  
que los perfiles ARIS

**PERFIL DE TERMINACIÓN**

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

**Colores disponibles**

Wengué	Ipe	Roble	Luna	Polar	Nogal	Silver
2204	2348	2349	2364	2347	2321	2332



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.