



# Perfiles ECOLÓGICOS

**100% Plástico  
reciclado/reciclable**



## DESECHOS PLÁSTICOS



## PLANTA DE RECICLAJE



## TRANSFORMACIÓN Y SOLUCIONES SOSTENIBLES



Nuestros perfiles están fabricados con plástico 100% reciclado procedentes de residuos urbanos, industrial y doméstico. Permitiendo ofrecer un amplio abanico de acabados y su versatilidad los hace perfectos para la construcción de cualquier tipo de mobiliario u objeto de uso industrial, agropecuario, urbano, etc. Se trabaja igual que la madera, pero tiene considerables ventajas respecto a ésta: durabilidad, facilidad de manejo, resistencia, menor coste y mínimo mantenimiento posterior.

### Colores:

Marrón



Negro



Terracota



Gris Natural



### Formatos:

Perfil Cuadrado

Perfil Circular

Perfil Rectangular

### MEDIDAS:

#### Rectangular

160x65 mm / 155x80 mm  
125x35 mm / 110x50 mm  
110x35 mm / 100x30 mm  
80x40 mm / 70x30 mm

#### Cuadrado

100x100 mm / 90x90 mm  
80x80 mm / 70x70 mm  
50x50 mm / 40x40 mm

#### Circular

Ø130mm Ø103 mm  
Ø90 mm Ø85 mm  
Ø80 mm Ø70 mm  
Ø50 mm

### REFORZADOS

#### Circular

Ø 50 mm. + REFUERZO TUBO 20 mm  
Ø 60 mm. + REFUERZO TUBO 20 mm  
Ø 70 mm. + REFUERZO TUBO 30 mm  
Ø 80 mm. + REFUERZO TUBO 30 mm  
Ø 90 mm. + REFUERZO TUBO 50 mm  
Ø 103 mm. + REFUERZO TUBO 50 mm

### REFORZADOS

#### Cuadrados

80 x 80 mm. + REFUERZO TUBO 50 mm  
90 x 90 mm. + REFUERZO TUBO 50 mm

**Longitudes:** Las medidas indicadas se refieren a las propias del molde, las medidas efectivas de los perfiles pueden ser sensiblemente inferiores.

Perfiles de 2100 mm y 2400 mm, menos los reforzados que son de 2500 mm.





### PROPIEDADES:

- ❖ Material **100% reciclado** y **100% reciclable**.
- ❖ Compuesto casi en su totalidad por polímeros mezclados reciclados.
- ❖ Su origen heterogéneo podría dar lugar a la aparición de un mínimo porcentaje de material espurio [orgánico, papel, hojalata y otros metales] que no representan ningún perjuicio para el producto ni para sus usuarios.
- ❖ Resistente, indeformable, manejable, flexible y sólido.
- ❖ Aislante térmico y eléctrico, impermeable.
- ❖ Mínimo mantenimiento, no astillable, ni oxidable.
- ❖ Fácil manipulación superior a la de la madera.
- ❖ Inerte a la degradación ambiental, química y putrefacción.
- ❖ Ecológico y no contaminante, resistente a la acción de animales.
- ❖ Estéril, higiénico, fácil de limpiar, antigrafiti y antivandalismo.
- ❖ Durabilidad casi ilimitada.
- ❖ Gran versatilidad en sus aplicaciones.



### PRODUCTOS:

Bancos	Cercados
Mesas	Cerramientos
Sillas	Pérgolas
Papeleras	Pasarelas
Jardineras	Juegos infantiles
Vallados	Areneros
Postes	Señalización
Bolardos	Compostadores
Contenedores	Casetas de animales
Rejillas	Alcorques
Pisos para granjas	Estanques
Suelos de jardín	Balizas
Hamacas	

### FINALIDAD:

Senderos y Vías verdes  
Terrazas de bares  
Jardines públicos y privados  
Espacios recreativos  
Parques  
Miradores  
Trazados urbanos  
Trazados de carretera  
Áreas de descanso autopista  
Carril bici  
Lugares de acampada  
Rutas turísticas  
Aeropuertos y puertos  
Centros comerciales  
Playas [Duchas, Vías de acceso, etc.]

### **Diseño**

Elementos intemporales o de estilo contemporáneo que conjugan una visión global perfecta para cualquier entorno.

### **Calidad**

Productos fabricados bajo estándares de calidad para asegurar su durabilidad y funcionalidad en condiciones adversas. Con una larga vida útil y totalmente respetuosos con el medio ambiente.

### **Integración**

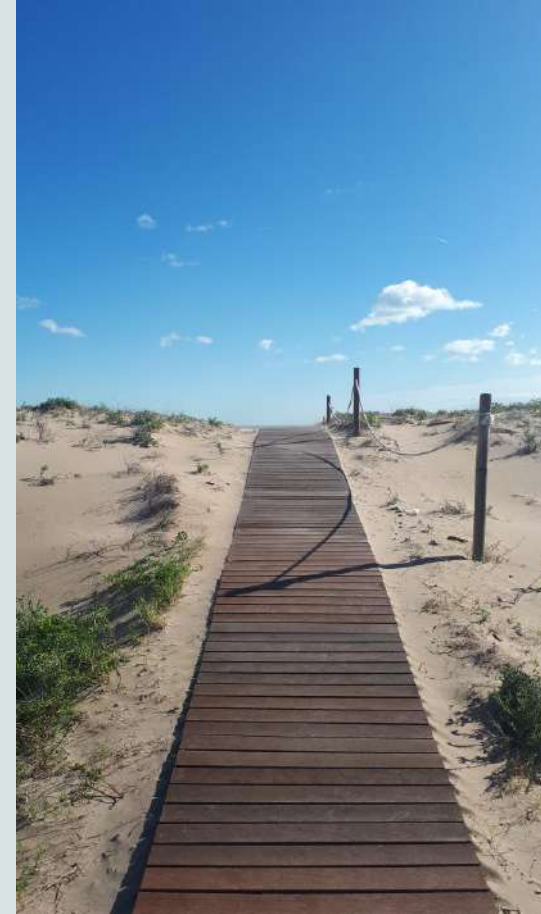
Nuestro perfil está creado para integrarse en el entorno y para formar superficies urbanas armónicas. Además conjuga con cualquier elemento de otro material, color o textura.

Este perfil se adapta perfectamente a cualquier soporte preexistente, permitiendo un ahorro en material (herrajes, patas, tornillería, estructuras, etc...)

Puede usarse para una construcción de mobiliario nuevo o como recambio de piezas deterioradas.

### **Enterrar este plástico, tirarlo o esconderlo no soluciona el problema, lo empeora.**

El daño al medio ambiente es muy elevado, este material industrial tarda hasta 400 años en degradarse. En Abadecom apostamos por la innovación sostenible, reutilizando la gran cantidad de residuos plásticos urbanos, industriales o domésticos que se generan. Con la reutilización de los plásticos se crean estos perfiles con una versatilidad de uso innumerable, desde vallados y cerramientos, a postes, mobiliario urbano, pasarelas de playa, jardineras, bancos, paneles informativos y un sinfín de productos acabados que aportan un nuevo fin al material plástico en la “Cota Cero” de uso (Material que ha cumplido su ciclo de vida útil)



**Abadecom** es una empresa dedicada a dar solución a la contaminación de plástico en nuestros ríos, mares y ciudades, ya que contribuimos a liberar de una carga pesada al medio ambiente. Apostando por ofrecer soluciones a la acumulación incontrolada de polímeros plásticos mezclados, no reutilizables, que acaban en los vertederos o rellenos sanitarios.





**OFICINA CENTRAL**

C/ de la Travessia 15B, Edif. Innsomnia,  
46024, Valencia. España.  
Telf (+34) 656 71 69 84  
[info@abadecom.com](mailto:info@abadecom.com) – [www.abadecom.com](http://www.abadecom.com)

**Delegación Norte**

Pontevedra. Galicia. España  
Telef: + 34 628 024 015  
[oficinatecnica@urbanoyaccesible.es](mailto:oficinatecnica@urbanoyaccesible.es)

**Delegación Costa Rica**

C/ 100 ave 23B # 25 Pavas,  
San José. Costa Rica  
Telf: + 506 6040 8031

**Delegación Colombia**

Cra. 19 N°. 166-52  
Bogotá, Colombia.  
Telf: +57 313 8889815

**Delegación Portugal**

Lisboa. Portugal  
Telef: + 351 919 001 396  
[vendas.portugal@abadecom.com](mailto:vendas.portugal@abadecom.com)



**ABADECOM**

MANUFACTURER-EXPORT-LOGISTICS