



**¡SISTEMA DE BALDOSA!**  
**CONSTRUCCIÓN DE TERRAZAS Y EXTERIORES**

**20**  
**AÑOS**  
de calidad

# ¡Sistema de baldosa Eurotec

¡Construir terrazas nunca fue tan fácil!

## ¡Sistema de montaje multifuncional

Muchas posibilidades! ¡Adecuado para los revestimientos de terraza habituales!

Con el nuevo sistema de instalación multifuncional Stone System de Eurotec los costes de construcción de terrazas se reducen al mínimo.

La posibilidad de combinar los diferentes revestimientos de la terraza resulta especialmente práctico. Únicamente necesitará un suelo firme, el Stone System de Eurotec y los revestimientos de terraza que usted elija.


## Ventajas

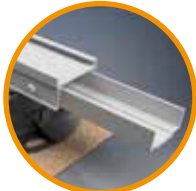
- Especialmente económico
- Montaje rápido y sencillo
- Las baldosas se pueden combinar, por ejemplo, con madera o con tablas WPC
- El patrón de las juntas es exacto
- Larga vida útil
- Gran capacidad de carga, comprobada





# Construir una terraza simplemente en tan solo 5 pasos y tendrá la terraza perfecta


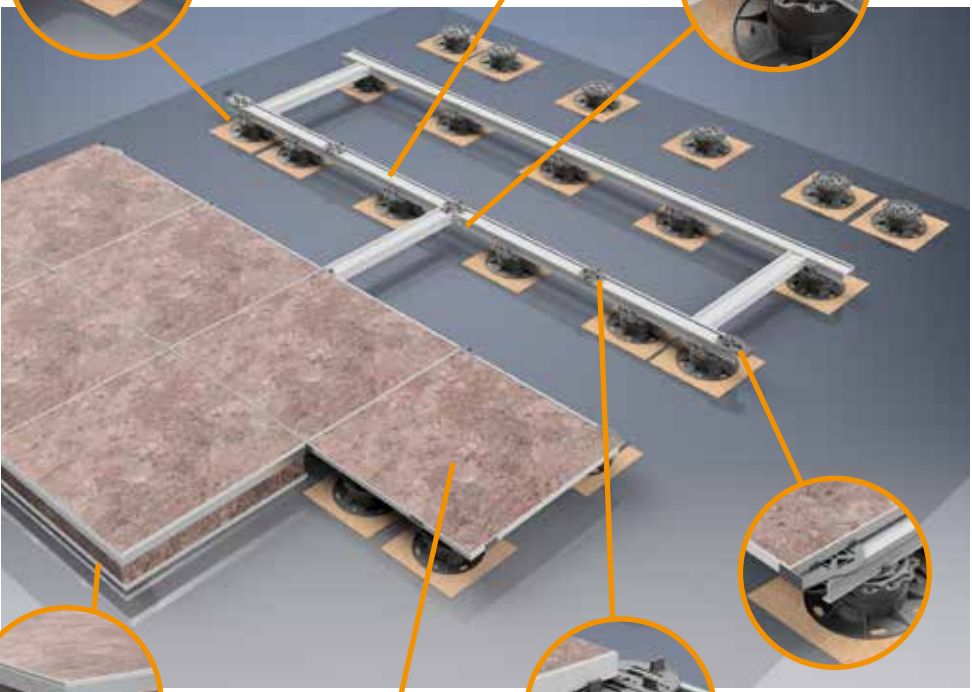
- 1** Poner un Corcho de protección entre la base de hormigón y el plot/nivelador, que ofrece una protección natural


  - 2** Montar los rastreles de Aluminio con sus conectores y tornillos


  - 3** Montar los conectores angulares transversales para crear una estructura rígida


  - 4** Colocar los Adaptadores Click para los rastreles de Aluminio


  - 5** Finalmente aplicar las baldosas de ceramica o las tarimas de madera/WPC: Y EL MONTAJE ESTÁ HECHO!


- 

## Accesorios

Dependiendo de sus necesidades, hay más accesorios disponibles. Más información está disponible en este Folleto, nuestro catálogo de terrazas y en [www.eurotec.team/es](http://www.eurotec.team/es).

## La base correcta para los pies/plots niveladores regulables

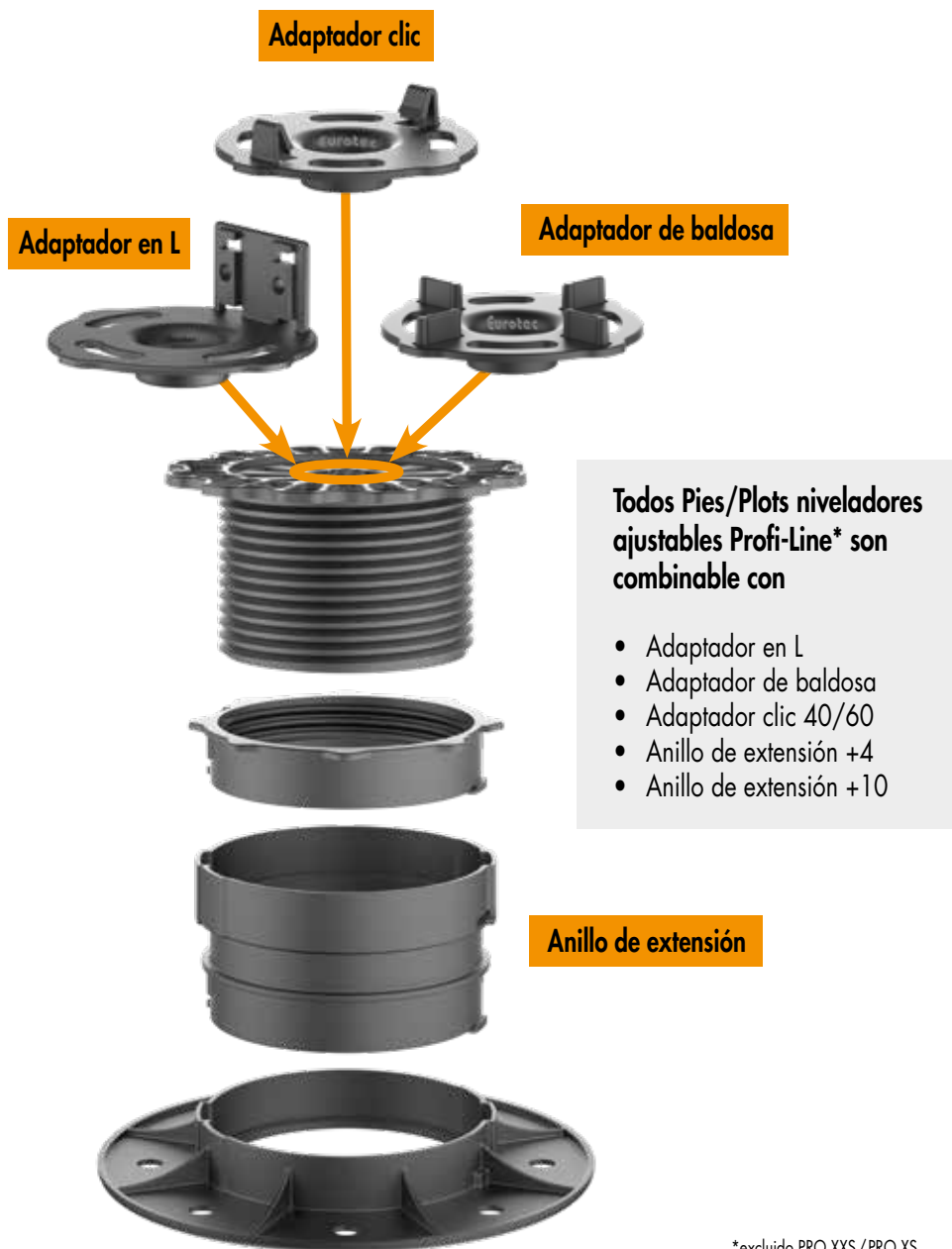
**Si desea construir / crear una terraza con capacidad de carga y duradera, hay que tener en cuenta de la naturaleza del suelo que básicamente contribuye al éxito del proyecto y por lo tanto tiene que ser cuidadosamente y previamente preparado.**

Si no hay un cimiento disponible, recomendamos utilizar pies niveladores regulables. Básicamente, para una construcción de terrazas correctas es necesaria una base de tierra, grava, gravilla o placas para suelos con capacidad de carga suficiente. Éstos pueden descargar sobre el suelo las cargas soportadas. Anteriormente deben instalarse encima la subestructura de perfiles de aluminio o maderas de soporte.

- Básicamente, es necesaria una base portante. Si la base está suelta, deben realizarse los preparativos correspondientes.
- Debe estacarse la superficie planificada y eliminarse las irregularidades del suelo como, por ejemplo, el césped, las piedras y las malas hierbas.
- Eliminar la capa superior del suelo que además de sustancias inorgánicas contiene también humus y seres vivos del suelo.
- Cuando se ha eliminado la capa superior del suelo, debe levantarse un lecho de 20 - 30 cm de profundidad. Este debe rellenarse con grava o gravilla y compactar cada capa individualmente para garantizar una base cortante.
- También en este caso debe dejarse una pendiente del 1-2% respecto al jardín.
- No se recomiendan las arenas y gravas puras, ya que debido al desplazamiento de los granos individuales no suponen una base.
- Instalar como cimiento placas de hormigón de 30 x 40 cm aprox. a la misma distancia.
- Si existe riesgo de vibración en la terraza, los pies deberían de estar dentro para protegerse. Además, los pies de la terraza deben estar en alto. Las frecuencias se cargan, mediante tornillo contra torsión.



## El sistema modular de nuestra Profi-Line



\*excluido PRO XXS/PRO XS



## Corcho de protección para techos y Almohadilla distanciadora de corcho

- Las almohadillas distanciadoras de corcho se colocan entre la subestructura de las terrazas y la cimentación/la base. De esa manera, se crea una distancia que sirve para proteger la madera de construcción. Las almohadillas distanciadoras de corcho se encuentran disponibles en tres diferentes grosores (3, 6 y 10 mm)



autoadhesiva



- Además de las ventajas mencionadas, el uso de los distanciadores da lugar a prácticos efectos secundarios, ya que estos distanciadores permiten nivelar la altura de la subestructura, y de esa forma, las cargas se pueden distribuir de forma uniforme

### ■ Corcho de protección para suelos

### ■ Almohadilla distanciadora de corcho

## Nivello 2.0

- Pendiente ajustable de forma versátil  
Pendiente mínima: 0,5%  
Pendiente máxima: 10%  
Pendiente ajustable en pasos de 0,5%
- Bloqueo-clic de los pies/plots niveladores ajustables
- Gran superficie de apoyo
- Compatible con los pies/plots niveladores de ajuste S, M, L y XL



## Pies/Plots niveladores ajustables Profi-Line

- Opciones de aplicación flexibles a través de sistema modular
- Alturas de montaje de 3,0 a 16,8 cm  
Son posibles otras alturas mediante anillos o placa de ampliación
- Ajuste de altura sin escalonamientos
- Gran capacidad de carga; hasta 8,0 kN/plot
- Resistente contra las inclemencias del tiempo, los rayos UV, los insectos y la putrefacción



■ PRO XXS



■ PRO XS/S

### Anillos de extensión y Placa de ampliación XXS

- Para aumentar la altura de los pies/plots niveladores ajustables PRO y SL PRO
- Los anillos de extensión están en las alturas. 4,0 y 10,0 cm disponibles
- La placa de extensión XXS tiene una altura de construcción de 0,5 cm



■ Anillos de extensión



■ Placa de ampliación XXS

### Pies/Plots niveladores ajustables SL PRO

- Se autonivela en pendientes de hasta 8 %
- Altura ajustable sin escalonamientos desde 55 hasta 102 mm
- Combinable con Adaptador en L y Anillos de extensión



■ SL PRO M



■ SL PRO L



■ PRO M



■ PRO L



■ PRO XL

### Sistema de perfiles de aluminio EVO

- Al contrario de lo que ocurre con las subestructuras de madera, este perfil tiene una gran estabilidad dimensional y es recto.
- No sufre ni fallas, ni grietas ni otros daños debidos al clima que suelen surgir de forma natural en la madera de construcción
- Debido a su forma especial se evita el cizallamiento de los tornillos
- Permite una fijación tanto oculta como a vista



### Sistema de perfiles de aluminio EVO Slim

- El sistema de perfiles de aluminio EVO Slim se puede combinar con los pies/plots niveldores ajustables ECO y Profi-Line y también es ideal para el sistema de montaje multifuncional Stone-System
- Asimismo, sirve para el montaje de estructuras especialmente bajas



### Sistema de perfil HKP

- El nuevo sistema de soporte para terrazas es una subestructura de aluminio que se puede alargar hasta 3 m en función de la carga útil deseada
- El sistema de soporte se adapta de forma flexible a las más diferentes necesidades
- El sistema de soporte se emplea sobre todo en terrazas situadas cerca del suelo y con pocos soportes de apoyo
- Las terrazas montadas sobre soportes, los balcones portantes y las terrazas salientes situadas cerca del suelo también se incluyen en el variado rango de usos de este sistema





### Conector para sistema de perfiles de aluminio EVO

- La junta del perfil se debe colocar directamente sobre un apoyo o un cojinete



### Porta pilar de dos piezas EVO

- Para refuerzo de esquinas de los perfiles del sistema EVO



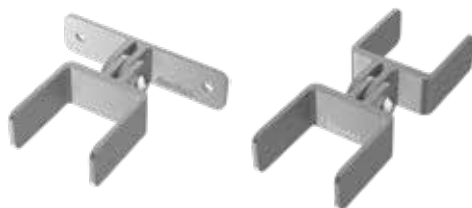
### El seguro de posición EVO

- El seguro de posición EVO ofrece una solución simple y sencilla para unir perfiles de sistema de aluminio EVO de Eurotec
- Mediante el seguro de posicionamiento EVO los perfiles de aluminio se pueden unir unos a otros en un radio de entre 30° y 90°



### Articulación 90° / 180° EVO

- Las articulaciones EVO se emplean en las uniones de perfiles de aluminio del sistema EVO
- La articulación gira libremente
- Para ángulos de hasta 90° y 180°



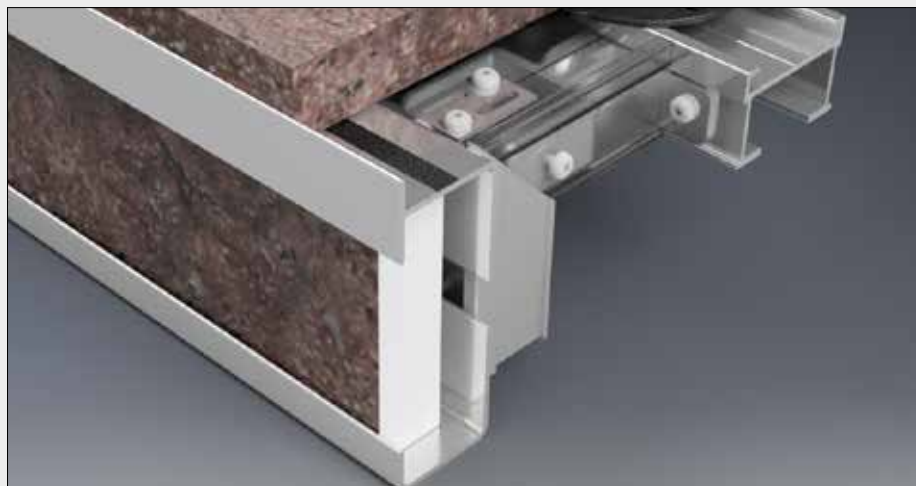
■ Articulación 90° EVO

■ Articulación 180° EVO

### Cinta MaTre

Combinable  
con EVO,  
EVO Light y  
HKP

- Sirve para la separación del material y evita, de este modo, el ruido de crujido entre los perfiles de aluminio y las tablas
- Fácil fijación gracias a la lámina adhesiva
- Resistente a la rotura y resistencia permanente



### Clip Flex-Stone

- Se coloca mediante un clic en el área interior del sistema de perfiles de aluminio EVO
- Gracias a la flexibilidad de los nuevos clips Flex-Stone las tolerancias de fabricación de las baldosas se pueden compensar hasta en 2 mm

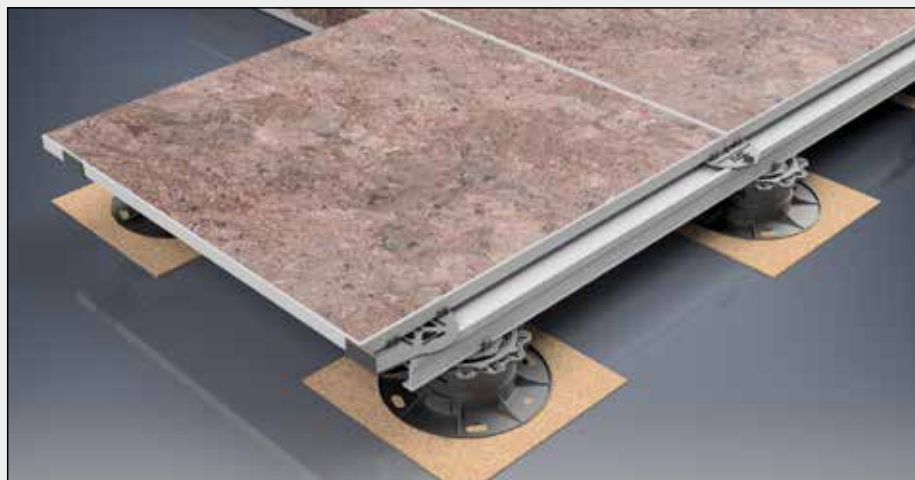


### Clip Stone-Edge

- Se coloca mediante un clic en los bordes del sistema de perfiles de aluminio EVO
- Para evitar que las baldosas individuales deslicen, los clips Stone-Edge se deben fijar mediante tornillos en los bordes de la subestructura de aluminio



- Tornillo auto perforante para el perfil de aluminio



### Rejilla de drenaje DrainTec

- Para desaguar las superficies de fachadas y terrazas
- Combinable con la gama de productos de Eurotec para construir superficies de terrazas elevadas
- Para realizar transiciones sin barreras, aptas para sillas de ruedas



### DrainTec Base

- Ayuda al drenaje de terrazas
- No requiere ninguna subestructura adicional para la colocación en materiales granulados
- Compatible con pies ajustables PRO S – PRO XL



### Perfiles de acabado para soporte individual

- Acabado estético del borde
- Nuestro producto se utiliza en soportes individuales en conjunto con los pies/plots niveladores ajustables PRO M – XL
- El acabado del borde consta de dos piezas: la pieza superior, la cual se coloca sobre la cabeza del pie/plot nivelador ajustable PRO, y la parte inferior, sobre la cual se posiciona el pie/plot nivelador ajustable



### Panel de terminación del balcón + Perfil de terminación de balcón

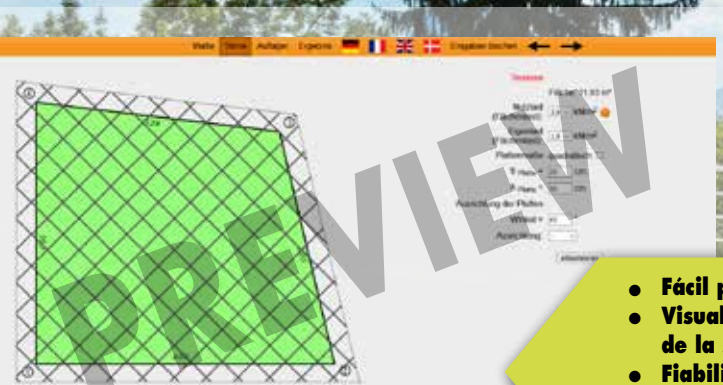
- Ofrece una posibilidad adicional de configurar el borde de la terraza
- Fácil montaje
- Flexibilidad del diseño de bordes
- Libertad de combinación con todos los sistemas de canalones/chapas de aleros más habituales
- Puede componerse en combinación con las partes superiores de los perfiles de terminación del borde de la terraza para subestructura de aluminio, así como el soporte individual o con el Clip Stone-Edge, creando un borde de terraza de alta calidad



Software disponible desde 2020

## Software para terrazas gratuito para la planificación del material necesario

Este innovador software ha sido desarrollado para facilitar el cálculo del material necesario. Después de introducir los parámetros más importantes, el software le proporciona una selección de artículos que son adecuados para la subestructura y el apoyo de la subestructura y el material para la fijación de las tablas de terrazas.



- **Fácil para el usuario**
- **Visualización de la disposición de la subestructura**
- **Fiabilidad en la planificación**

Utilice el software gratuito que se encuentra disponible en nuestra página web:  
[www.eurotec.team/es](http://www.eurotec.team/es)







# Nos complacerá asesorarle en sus proyectos de construcción

Contacte con nuestro departamento técnico o utilice el software de cálculo gratuito en el área de Servicio de nuestra página web: [www.eurotec.team/es](http://www.eurotec.team/es)

## Cálculos/ planificaciones en el ámbito de terrazas

- Determinaciones de las cantidades y recomendaciones de productos para la construcción de terrazas
- Planificaciones de terrazas especiales, p. ej. terrazas elevadas
- Esquema de montaje de terrazas en caso de necesidad después de la emisión del pedido
- Desarrollos de productos específicos de los clientes para la construcción de terrazas

## Cálculos/ planificaciones en el ámbito de la construcción en madera

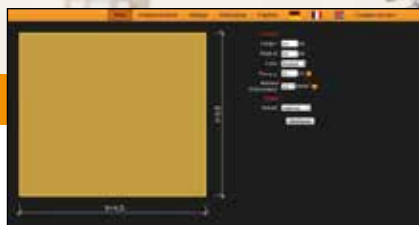
- Aislamientos huecos entre vigas con Paneltwistec y Topduo
- Conexiones de vigas principales/ secundarias con KonstruX, Atlas, Magnus y Ideefix
- Duplicaciones de vigas geométricas/ estáticas con KonstruX, Paneltwistec y Topduo
- Refuerzos de soportes con KonstruX
- Conexiones de cabrios/ correas con KonstruX, Paneltwistec y Topduo

## Cálculos/ planificaciones en el campo del hormigón

- Fijaciones en piezas de hormigón con tornillo Rock para hormigón, anclaje de perno y anclaje de inyección

## Cálculos/ planificaciones en el campo de fachada

- Determinaciones de cantidades para la fijación de fachadas y elementos de fachadas con tornillos de fachadas EiSYS, taco aislante Klimax, taco para marco ERD, Topduo y Paneltwistec



Sus personas de contacto le esperan en

**E-Mail: [technik@eurotec.team](mailto:technik@eurotec.team)**

¡Todos los datos son ayudas para la planificación/ medición y, si conviene, debe comprobarlos un planificador especializado!

**CATÁLOGO DE CONSTRUCCIÓN  
DE TERRAZAS Y JARDINES**

Visita [www.eurotec.team/es](http://www.eurotec.team/es)  
y descarga el pdf.

E.u.r.o.Tec GmbH

Unter dem Hofe 5 · D-58099 Hagen · Germany

Tel. 0049 (0)2331 62 45-0 · Fax 0049 (0)2331 62 45-200

E-Mail: [info@eurotec.team](mailto:info@eurotec.team) · [www.eurotec.team/es](http://www.eurotec.team/es)