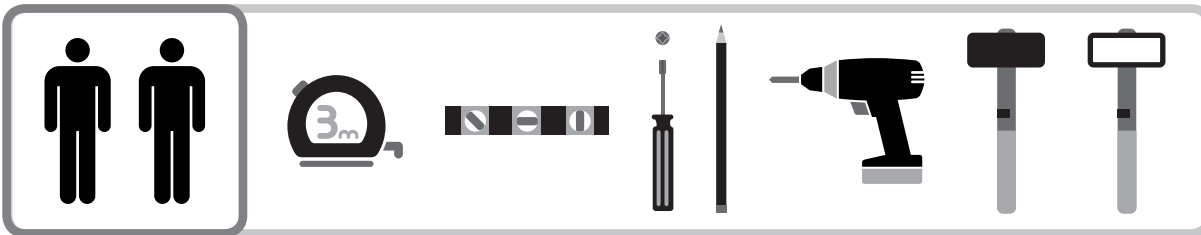




Guía de instalación para fachada WPC decksystem  
Installation guide for WPC decksystem façade

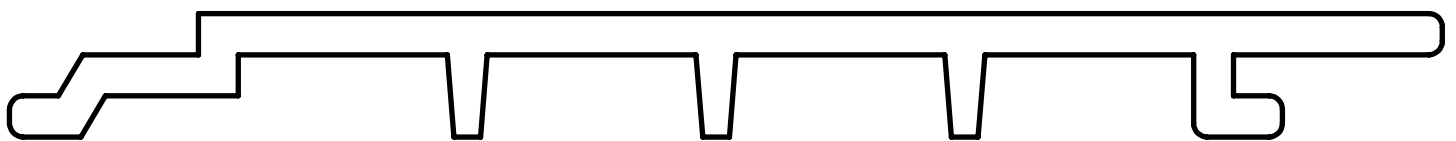
Herramientas necesarias *Necessary tools*



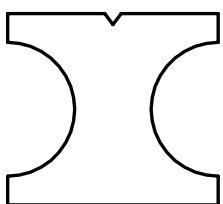
Herramienta no proporcionada por decksystem.

*Tools not provided by decksystem.*

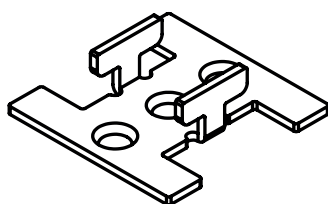
Materiales necesarios *Necessary materials*



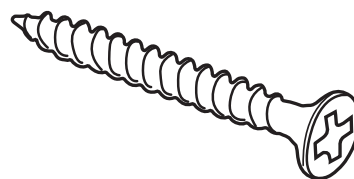
Perfil fachada grapa  
*Façade profile with Clip*



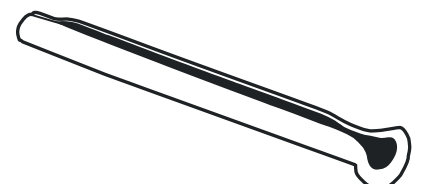
Rastrel  
*Strip*



Grapa 120  
*Clip 120*



Tornillo 3,5x20mm  
*Screw 3.5x20mm*



Taco elástico 6x80mm  
*Expandable plug 6x80mm*



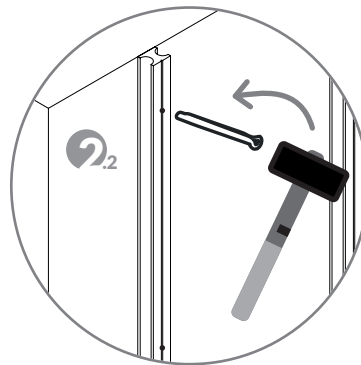
**1** Asegúrese de que la superficie es firme y plana.  
*Make sure the Surface is firm and flat.*



**2** Sujete firmemente los rastreles a la pared.  
*Hold Firmly the strip to the wall.*

**2.1** Realice el taladro para el taco expansible.  
*Realize the drill for the expandable plug.*

**2.2** Inserte con ayuda de un martillo el taco expansible.  
*Insert with the aid of a hammer the expandable plug.*

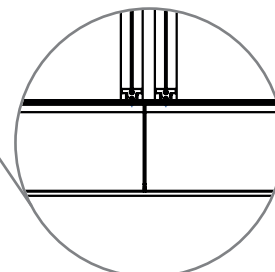


Max. 33cm



Max. 40cm

**\* IMPORTANTE IMPORTANT**

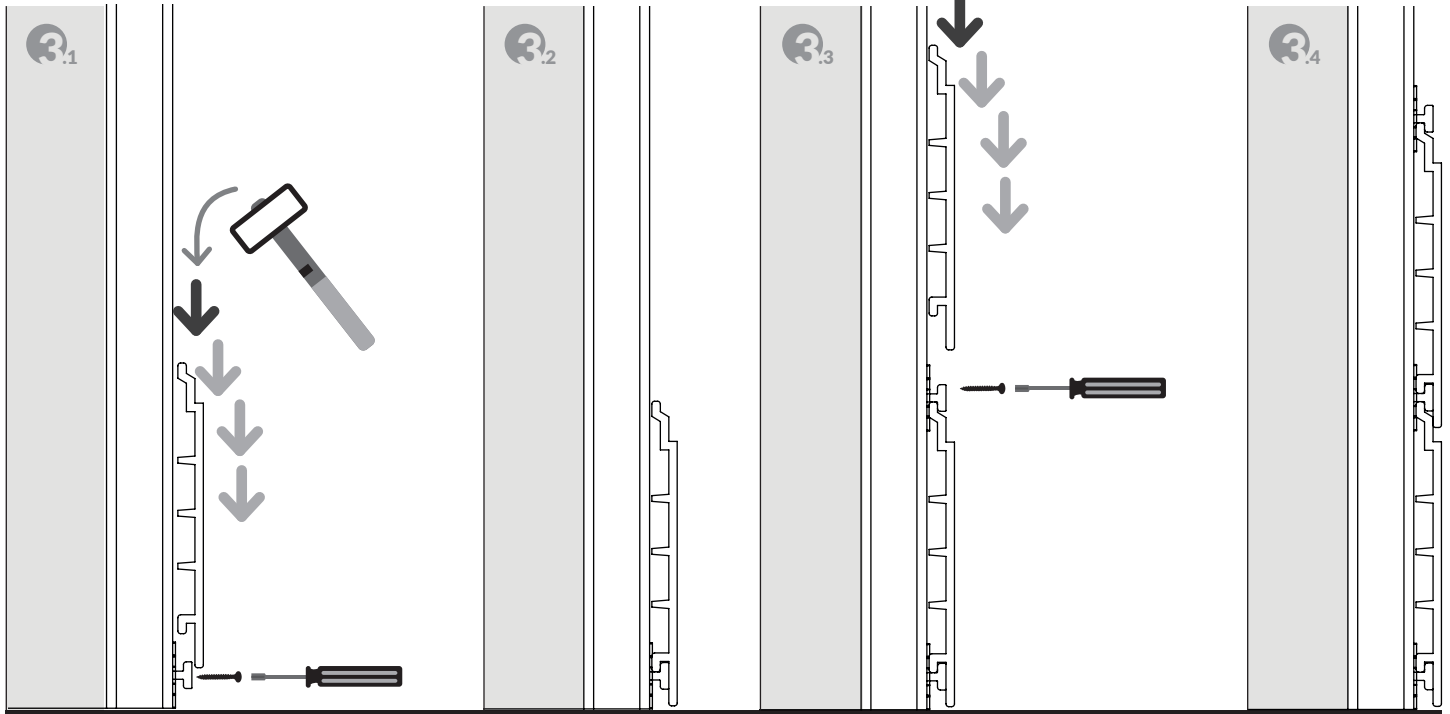


Colocar rastrel doble en la unión entre perfiles.

*Place double strip in the union between profiles.*



### 3 Colocar los perfiles con grapas. Place the profiles with clips.

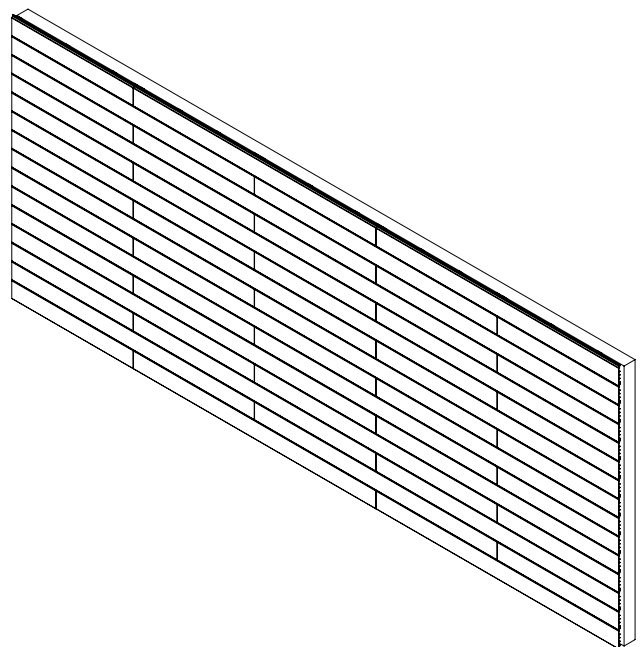
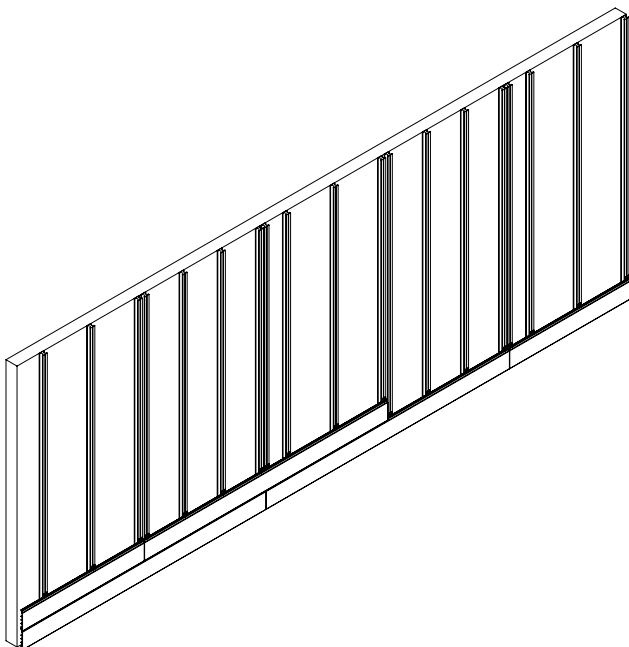


<sup>3.1</sup> Coloque la primera grapa pegada al suelo y atorníllela en el rastrel. <sup>3.2</sup> Encaje el perfil en la grapa con un martillo blando para no marcar el perfil. <sup>3.3</sup> Inserte la siguiente grapa en el perfil con ayuda del martillo y fíjela al rastrel. <sup>3.4</sup> Siga colocando los perfiles repitiendo los pasos anteriores.

**\*Recomendación:** Las placas finales se fijan solo de su parte inferior para que no se quede visible la grapa.

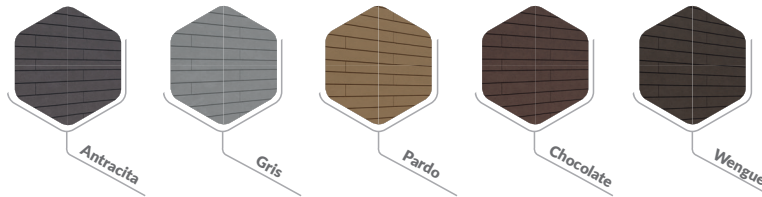
<sup>3.1</sup> Place the first clip stuck to the floor and screw it to the trip. <sup>3.2</sup> Fit the profile into the clip with a soft hammer to not mark the profiles. <sup>3.3</sup> Insert the next clip into the profile with the hammer and fix it into the strip. <sup>3.4</sup> Continue to position the profiles by repeating the previous steps.

**\*Recommendation:** The last profiles must only be fixed from the bottom so that the clip is not visible.

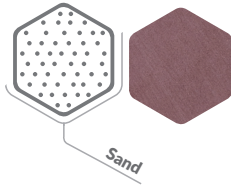




## Colores. Colours.



## Acabados. Finishes.



## Detalles del producto. Product features.



### USO EXTERIOR *OUTDOOR USE*

Por su resistencia a la humedad en condiciones meteorológicas extremas, es ideal para instalaciones de exterior, en entornos donde la humedad sea un obstáculo para la madera.

*Due to its resistance to moisture and extreme weather conditions, it is ideal for outdoor installations in environments where humidity is an obstacle to wood products.*



### CUIDADOS ESPECÍFICOS *SPECIFICS CARE*

Los productos Decksystem no se astillan ni se agrietan, ni precisan de mantenimiento específico. Si se desea los productos Decksystem pueden ser pintados.

*Decksystem products do not splinter or crack and do not require specific maintenance. If desired, Decksystem products can be painted.*



### FÁCIL LIMPIEZA *EASY CLEANING*

Para su limpieza se puede utilizar cualquier detergente doméstico, incluso agua caliente a presión.

*For cleaning you can use any household detergent, even high pressure hot water.*



### PROTECCIÓN UVA *UVA PROTECTION*

Fabricado con agentes protectores para los rayos solares tipo UVA.

*Manufactured with protective agents against UVA rays.*



### PERSONALIZABLE *CUSTOMIZABLE*

Se pueden fabricar listones de 1 a 6 metros. Bajo pedido especial se puede personalizar el color de la lama.

*Decksystem profiles can be made from 1 to 6 metres. Upon request you can customize the colour of the profile.*



### NO RESBALA *NON-SLIP*

Diseñado con materiales y texturas que evitan resbalones. Ideal para instalaciones en piscinas, barcos, puertos... Clasificación Clase 3.

*Designed with materials and textures to avoid slips. Ideal for installations in swimming pools, boats, harbours, etc. Class 3 Classification.*



### RESISTENCIA AL FUEGO *FIRE RESISTANCE*

Material auto extinguido clasificado como V0 según la norma UL94. Resiste quemaduras de cigarrillos, detergentes abrasivos, etc.

*Self-extinguishing material classified V0 according to UL94 standard. It resists cigarette burns, abrasive detergents, etc.*



### TERMOESTABLE *THERMOESTABLE*

Soporta los cambios bruscos de temperatura y las dilataciones que esto provoca. No se deforma ni coge holguras.

*It supports sudden temperature changes and the expansions involved. It does not deform or gets clearances.*



### FÁCIL INSTALACIÓN *EASY INSTALLATION*

No precisa herramientas específicas y su instalación es rápida y sencilla.

*No special tools required and installation is quick and easy.*



## Recomendaciones generales de instalación.

### *General recommendations for installation.*

Los perfiles decksystem deben montarse por un profesional cualificado.

*Decksystem profiles must be assembled by a qualified professional.*

Los perfiles decksystem pueden mecanizarse con la misma maquinaria que la madera.

*Decksystem profiles can be machined with the same machinery as Wood.*

Los perfiles decksystem pueden pegarse con pegamentos PU (D3 o D4) y colas de PVC.

*Decksystem profiles can be glued with PU glues (D3 or D4) and PVC glues.*

Almacene los perfiles decksystem en una superficie lisa y plana.

*Decksystem profiles must be stored on a smooth and flat Surface.*

Pueden usarse otras disposiciones o sujeciones, para más información consulte con su arquitecto.

*Other arrangements or fixtures can be used, for more information consult your architect.*

Aconsejado colocar los perfiles de la fachada alternos para dar mayor resistencia a la estructura y garantizar la perfecta orientación de los mismos.

*It is advisable to place the profiles alternately (not on the same line) to give greater resistance to the structure and ensure their perfect orientation.*

El rastrel ecopesl debe ir fijado a la pared, nunca volado. Si se necesita separar se recomienda rastrel de aluminio.

*The EcoPesl strip must be fixed to the wall, never separated. If it is necessary to separate it, it is recommended to use an aluminium strip*

Una grapa no puede utilizarse para unir 2 lamas, hay que poner grapas en las testas de las lamas.

*The clip can not be used to join 2 laminas, always put a clip at each end of the lamina profile for greater subjection.*

## Dilatación.

### *Expantion.*

Tenga en cuenta también que EcoPesl está compuesto de biomasa y que por lo tanto absorbe humedad. Es por esto que el producto que no puede estar sumergido durante un espacio de tiempo elevado **La dilatación longitudinal tanto en el rastrel como en la lama es de 0,4 cm/ml** con lo que tendremos que dejar una separación entre testas de 0,88 cm para nuestra lama de 2,2m.

*Keep in mind that EcoPesl profiles are made of biomass which absorb moisture naturally. This is why the product can not be submerged for an extended period of time.. the longitudinal dilatation, both on the strip and on the lamina profile, is 0,4 cm/ml so you will have to leave a separation between each end of 0,88 cm for a length of 2.2 m.*

Si la zona a instalar está restringida por obstáculos como paredes o cemento, debe respetarse una distancia de separación a dichos obstáculos que será de **1,5cm entre el material y los muros.**

*If the área to be installed is restricted by obstacles such as walls or cement, separation distances must be respected, it will be 1,5 cm between the material and walls.*

## Aviso legal.

### *Legal Warning.*

Los perfiles y accesorios para el montaje DeckSystem han sido especialmente desarrollados para las aplicaciones señaladas y no son material estructural. Estos perfiles no deben ser utilizados como estructura de soporte en construcción. Debe seguirse la normativa aplicable en cada país para su instalación.

*Decksystem profiles and accessories for the assembly have been specially developed for the indicated applications and are not structural material. These profiles should not be used as support structure for construction. The applicable regulations must be followed, in each country, for its installation.*



**PYME INNOVADORA**

Válido hasta el 31 de diciembre de 2018



Sistema de  
Gestión  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004

www.tuv.com  
ID 9105073338

**decksystem**<sup>®</sup>  
ecopesi<sup>®</sup>



[www.decksystem.es](http://www.decksystem.es)



Polígono industrial SEPES . Ronda Industria, 48. 22006 Huesca (Spain)

T.+34 974218132 · F.+34 974218414 · [info@decksystem.es](mailto:info@decksystem.es)