

## pro-step

Perfil para el remate de peldaños de escaleras. Sustituye la tradicional pieza especial cerámica para peldaños por una combinación de baldosa cerámica y perfil.

Perfiles metálicos que cubren el lateral no esmaltado de la cerámica, lo protege frente a golpes y reduce el riesgo de resbalamiento.

### Aplicaciones recomendadas

---

- Peldaños de escalera.
- Uso residencial.
- En exteriores, utilizar **pro-step inox**
- No utilizar en piscinas.

### Materiales

---

- Aluminio anodizado.
- Acero inoxidable tipo V2A
- Madera natural.

### Soportes

---

- Todos los soportes adecuados para la colocación de baldosas cerámicas.
- Superficie de colocación adecuada para la colocación de cerámica en capa delgada: limpia, seca, compacta, textura rugosa y plana (desviaciones menores a 3 mm cada 2 m de superficie).

### Características

---

- Perfil con acabado redondeado para remate de escaleras.
- Disponen de resalte que oculta el corte de la tabica.
- Solapa lateral que facilita la colocación.
- Sin resaltes, permite la colocación de la cerámica en contacto directo con el perfil. Especialmente recomendado para cerámica rectificada.
- Corte sencillo con las herramientas habituales del colocador de cerámica.

### Tipos de perfil

---

#### **pro-step aluminio anodizado.**

Perfil de aluminio fabricado por extrusión y tratamiento químico de anodizado.

Los perfiles **pro-step PVC 35** disponen de una banda antideslizante de 35 mm.

#### **Características:**

- Aluminio anodizado
- Mate
- Pavimento
- Interior / Exterior.
- El tratamiento por anodizado protege al aluminio de la formación de óxido y limita su rayado.
- Proteger de cualquier elemento abrasivo que pueda rayar la superficie vista del perfil.
- Los perfiles de aluminio anodizado son sensibles a la combinación de humedad y productos alcalinos como los morteros de cemento. Se recomienda extremar el cuidado durante su colocación, evitar su contacto con morteros de cemento en la medida de lo posible y limpiar lo más pronto posible cualquier mancha de mortero que afecte a la parte vista del perfil.

**pro-step acero inoxidable**

Los perfiles de acero inoxidable fabricado por plegado, por lo que su forma es ligeramente diferente a los perfiles fabricados en aluminio o latón. Los ángulos y formas siempre tendrán un acabado redondeado.

Los perfiles en acero inoxidable V2A son altamente resistentes tanto a esfuerzos mecánicos como ataques químicos. Especialmente recomendado en exteriores.

**- Características:**

- Mate
  - Pavimento
  - Interior / Exterior.
- El perfil se suministra protegido por un film plástico que protege el perfil durante la colocación. Una vez colocado el perfil, retirar el film con una cuchilla.
  - No se recomienda su uso en piscinas o cualquier otro destino de uso en el que esté en contacto directo con productos químicos concentrados. En todo caso, siempre se recomienda realizar una prueba previa para valorar su idoneidad.

**Modo de empleo**

- Todos los perfiles y en especial los decorativos, deben manipularse lo más cuidadosamente posible, para evitar su deterioro. Antes de proceder a la colocación de cada perfil, comprobar que no presente ningún defecto.
- Elegir el perfil en función del espesor de la baldosa. Se recomienda elegir un perfil que sea al menos un milímetro mayor al espesor de la baldosa elegida.
- Antes de colocar, proteger de cualquier elemento que pueda dañar el perfil; sobre todo en el caso de los perfiles de madera.
- Colocar la pieza cerámica de la tabica del escalón por el método de capa fina con adhesivo y llana dentada.
- Disponer el perfil de tal forma que cubra el corte de la misma. Presionar la solapa del perfil sobre el adhesivo y comprobar que quede bien cubierta por el material de agarre.
- Colocar la pieza cerámica de escalón y ajustar el nivel de la cerámica a la altura del perfil. No se recomienda dejar el perfil por encima del nivel de la cerámica.
- Como norma general se recomienda dejar un milímetro de junta entre perfil y baldosa cerámica. En soportes estables sin riesgo de movimiento se admite la colocación con junta mínima.
- Antes de sellar las juntas de colocación, comprobar que el material de juntas elegido no raya ni altera químicamente la superficie del perfil. En su caso, proteger el perfil con cinta protectora.
- Rellenar por completo la junta entre baldosa y perfil con material de juntas. En ningún caso dejar endurecer el material de juntas sobre el perfil.

En ningún caso, se recomienda utilizar herramientas metálicas o elementos abrasivos que puedan rayar la superficie del perfil.

Cortar el perfil con una sierra manual o máquina eléctrica de corte radial con el disco adecuado al material a cortar. Se recomienda extremar el cuidado en el corte de los perfiles de acero inoxidable.

### **Limpieza y mantenimiento**

---

- Los perfiles de este tipo no necesitan de una limpieza y mantenimiento diferente al del revestimiento cerámico en que están instalados, excepto los perfiles de madera. El mantenimiento de los perfiles de madera dependerá del tratamiento o barniz que se haya aplicado previamente, seguir las instrucciones del proveedor del producto de mantenimiento.
- Utilizar productos de limpieza neutros. No utilizar productos que contengan ácido clorhídrico o ácido fluorhídrico. En todo caso, se recomienda hacer una prueba previa a su utilización.
- No utilizar elementos abrasivos o metálicos que puedan rayar la superficie del perfil.
- Los perfiles de madera natural necesitan del mismo mantenimiento que el resto de maderas.

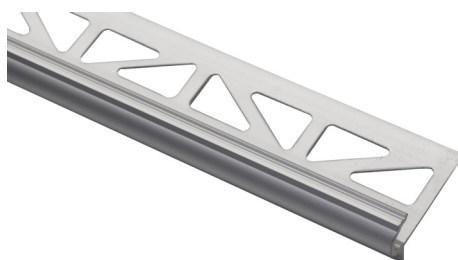
### **Condiciones ficha técnica**

---

- Esta ficha técnica no corresponde a un producto acabado, corresponde a un material que junto a otros, son la base de un sistema de colocación cerámica y a partir del cual se realiza un profesional, realiza su trabajo. Las indicaciones de esta ficha técnica se han redactado a partir de nuestra experiencia y conocimientos técnicos, pero sólo se han de considerar con recomendaciones de carácter general, que junto a las del resto de productos del sistema, sirvan al profesional en su trabajo.
- Dado que no es posible conocer todas las características y condiciones de la obra, corresponde al profesional su valoración y en su caso, la realización de una prueba previa, que confirme que el producto sea adecuado al trabajo a realizar. Especialmente recomendado en aplicaciones que impliquen esfuerzos mecánicos o reacciones químicas no descritas en esta ficha técnica.
- La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y condiciones que intervienen en el uso de un material, por lo que ante situaciones no descritas en esta ficha, se recomienda realizar una prueba previa y consultar con nuestro departamento técnico.
- Esta ficha ha sido actualizada en febrero del 2021.



pro-step M2



pro-step M1



pro-step PVC 35

pro-step



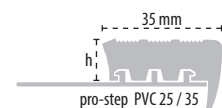
**M2 acero inoxidable**

SAP	h (mm)
100005523	11

**M1 aluminio anodizado plata**

SAP	h (mm)
100005509	11
100067688	13,5

pro-step



**PVC 35**

SAP	h (mm)
100005482 Gris	11

Longitud del perfil: 2500 mm

Embalaje mínimo: 10 perfiles