

pro-corner

Perfil metálico para la protección de esquinas de revestimientos cerámicos.

Perfiles metálicos en ángulo recto para la protección de esquinas. La mayoría de los modelos de pro-corner se colocan posteriormente a la cerámica, lo que implica un pequeño resalte sobre la superficie de ella.

Aplicaciones recomendadas

- Remate de esquinas una vez colocado el revestimiento de mosaicos: **pro corner R / pro-corner aluminio**.
- Remate de esquinas tipo canto pilastra: **pro-corner P**
- Uso residencial y uso público.
- Ambientes con humedad permanente y contacto directo con el agua.
- No utilizar en piscinas.

Materiales

- Aluminio anodizado.
- Acero inoxidable.

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

pro-corner R

- Acabado en ángulo de 90°.
- Lateral de 25. 30. 40. 50 y 60 mm. El lateral presenta curvatura para ajuste contra el revestimiento.
- Carece de solapa lateral. Instalación posterior al revestimiento cerámico.

pro-corner B

- Acabado en ángulo de 90°.
- Lateral de 25 y 50 mm. El lateral presenta curvatura para ajuste contra el revestimiento.
- Carece de solapa lateral. Instalación posterior al revestimiento cerámico.

pro-corner P

- Acabado en ángulo interior de 90°.
- Perfil con sección transversal en cruz, para esquinas de paredes tipo canto pilastra.
- El mismo perfil presenta dos laterales diferentes: 12 y 15 mm
- La forma en cruz de este perfil facilita la colocación. Instalación previa al revestimiento cerámico.

Tipos de perfil

pro-corner aluminio anodizado.

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

- Características:
 - Plata
 - Mate / Brillo
 - Revestimiento
 - 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-corner 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 son altamente resistentes tanto a esfuerzos mecánicos como ataques químicos. Especialmente recomendado en exteriores.

- Características:
 - V2A (1.4301).
 - Mate / Brillo / Cepillado
 - Revestimiento
 - 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

pro corner R pro-corner aluminio

- Comprobar que las baldosas de la esquina están bien adheridas al soporte. Reparar las baldosas dañadas y eliminar posibles resaltes que pudieran interferir en la colocación del perfil pro-corner
- Limpiar la superficie del revestimiento cerámico.
- Pegar el perfil en la esquina con un cordón de una masilla de poliuretano, tipo p-404 de butech.
- Presionar el perfil sobre el revestimiento hasta conseguir el mínimo resalte sobre el mismo.
- Limpiar todo resto de masilla que rebose del perfil.

pro corner P pro-corner pilastra

- 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.
- Fijar el perfil a la esquina.
- Colocar la baldosa cerámica por el método de capa fina con adhesivo y llana dentada.
- Presionar la solapa del perfil sobre el adhesivo y comprobar que quede bien cubierta por el material de agarre.
- Ajustar el nivel del perfil a la altura de la cerámica. 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.

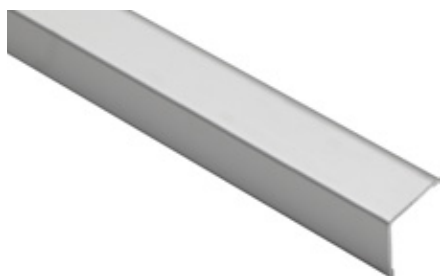
Cortar el perfil con una sierra manual o máquina eléctrica de corte radial con el disco adecuado al material a cortar. Se recomienda extremar el cuidado en el corte de los perfiles de acero inoxidable.

Limpieza y mantenimiento

- Los perfiles de este tipo no necesitan de una limpieza y mantenimiento diferente al del revestimiento cerámico en que están instalados.
- 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.

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 enero del 2023.



pro-corner B

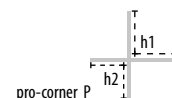


pro-corner R



pro-corner P (pilastra)

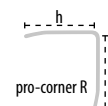
pro-corner P



Aluminio

SAP		h1 (mm)	h2 (mm)
100158001	Alto brillo	15	12
100158002	Plata	15	12
100213125	Negro	15	12

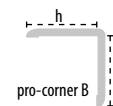
pro-corner R



Acero inoxidable brillo

SAP	h (mm)
100005623	25

pro-corner B



Aluminio

SAP	h (mm)
100005584	25

Longitud del perfil: 2500 mm

Embalaje mínimo: 10 perfiles