

# pro-mate 45

Perfil redondeado para la protección de esquinas de revestimientos cerámicos.

Estos perfiles son la solución clásica para la protección de esquinas en revestimientos cerámicos. Disponibles en una gran variedad de materiales, se caracteriza por su resistencia frente a impactos.

## Aplicaciones recomendadas

---

- Remate redondeado de esquinas en paredes
- Remate redondeado de revestimientos cerámicos: marcos, repisas o muretes.
- Uso residencial y uso público.
- Ambientes con humedad permanente y contacto directo con el agua.
- No utilizar en piscinas.

## Materiales

---

- PVC.
- Aluminio anodizado.
- Aluminio lacado.
- Acero inoxidable.
- Latón pulido brillo.
- Latón cromado.

## 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-mate 45

- Acabado redondeado.
- 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.
- Hay disponibles piezas especiales para los encuentros en esquinas entre dos o tres perfiles.
- Este perfil también se suministra en varillas con troquel especial que admiten su flexión y curvado.

### pro-mate 45 top

- Perfil con forma de punta de flecha y lado recto, que permite acabados en esquina planos, "tipo chaflán"
- Solapa lateral que facilita la colocación.
- Este perfil también se suministra en varillas con troquel especial que admiten su flexión y curvado.
- Corte sencillo con las herramientas habituales del colocador de cerámica.

## Tipos de perfil

---

### pro-mate 45 PVC

Perfil fabricado en PVC duro coloreado.

- **Acabados disponibles.**

- Color: blanco, jazmín, marfil, beige, gris y negro.
- Aspecto. Mate / Brillo.

- **Aplicaciones:**

- Revestimiento
- Interior.
- Ambientes con humedad permanente y contacto directo con el agua.
- No recomendado en esquinas que necesiten de una alta resistencia mecánica.

- **Recomendaciones generales:**

- Los perfiles fabricados en PVC brillo se suministran protegidos por un film plástico que protege el perfil durante la colocación. Una vez colocado el perfil, retirar el film con una cuchilla.
- Proteger de cualquier elemento abrasivo que pueda rayar la superficie vista del perfil.
- Proteger de morteros de cemento con pigmentos ultrafinos. Pueden manchar irreversiblemente el perfil.

Este perfil es la mejor solución para proyectos de interior donde se necesite un perfil coloreado para cubrir esquinas o cambios de plano en los que el espesor de la baldosa queda a la vista. Especialmente recomendado por su precio económico.

### pro-mate 45 aluminio anodizado.

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

Su relación calidad / precio hace de este perfil la mejor solución para todo tipo de proyectos.

- Características:

- Plata / Oro
- Mate / Brillo
- Pavimento / 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-mate 45 aluminio lacado.**

Perfil de aluminio fabricado por extrusión y lacado brillo.

Especialmente recomendado en esquinas y remates en los que se necesite de un perfil con el mismo acabado que la cerámica.

- Características:
  - Brillo
  - Revestimiento
  - Interior / Exterior.
- Proteger de cualquier elemento abrasivo que pueda rayar la superficie vista del perfil.
- Antes de colocar, comprobar que el acabado del perfil coincide con el de la baldosa cerámica.

## **pro-mate 45 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
  - Pavimento / 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.

## **pro-mate 45 latón pulido brillo**

Perfil de latón fabricado por extrusión y pulido brillo.

Alta resistencia a carga mecánicas. Especialmente recomendado para pavimentos pulidos de piedra natural y pavimentos cerámicos comerciales.

- Características:
  - Brillo
  - Pavimento / Revestimiento
  - Interior / Exterior.
- Alta resistencia a carga mecánicas.
- Los perfiles de latón, en contacto con el aire reaccionan produciendo una capa de óxido que altera el color de la superficie del perfil. Esta alteración se ve incrementada por la acción de muchos agentes químicos o por el agua
- Los perfiles de latón admiten el pulido superficial, recuperando el color, aspecto e incluso el brillo inicial.

## **pro-mate 45 latón cromado**

Perfil de latón fabricado por extrusión, cromado electrolítico y pulido brillo.

Perfil con acabado y brillo superior. Especialmente recomendado en decoración de revestimientos interiores.

- Características:
  - Brillo
  - Pavimento / Revestimiento
  - Interior.
- Proteger de cualquier elemento abrasivo que pueda rayar la superficie vista del perfil.

## **pro-mate 45 flex**

Perfil pro-mate con troquel especial que admite su flexión y curvado.

Radios de curvatura:

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| - Aluminio anodizado plata. | 60 cm para un perfil de 8 mm de altura |
| - Aluminio anodizado oro.   | 60 cm para un perfil de 8 mm de altura |
| - Acero inoxidable.         | 60 cm para un perfil de 8 mm de altura |
| - Latón pulido brillo.      | 60 cm para un perfil de 8 mm de altura |

## **Esquina pro-mate 45**

Pieza especial para esquina entre perfiles. Protege y mejora el acabado de la esquina, evitando el corte del perfil a 45° o "inglete".

Disponible en los siguientes acabados:

- PVC brillo
- PVC mate
- Aluminio anodizado brillo plata
- Aluminio lacado.
- Acero inoxidable mate
- Acero inoxidable brillo

## Modo de empleo

---

- 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

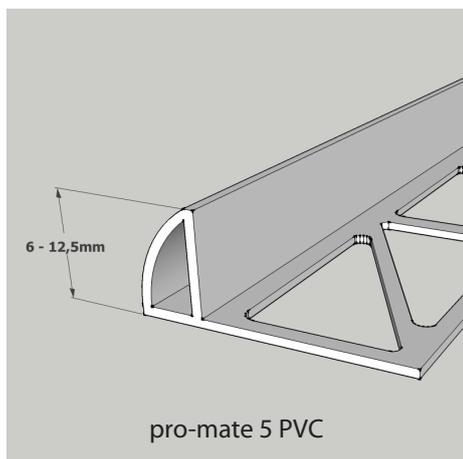
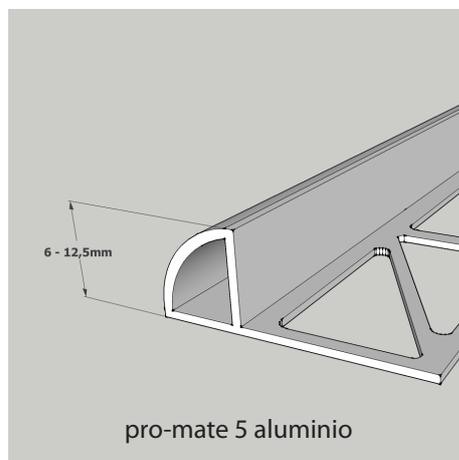
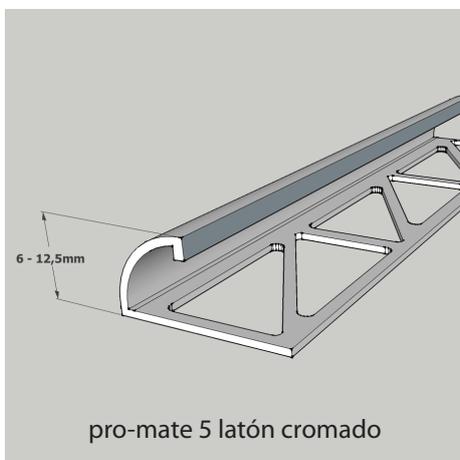
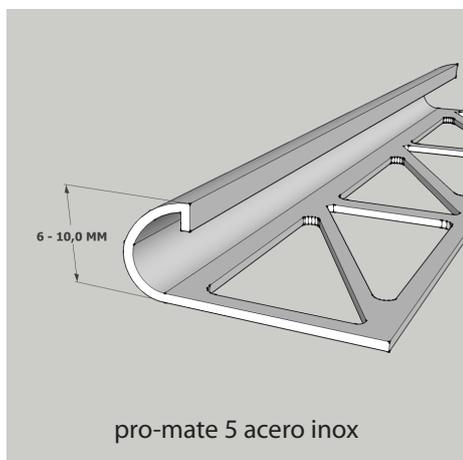
---

- 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.
- Los perfiles de latón pulido brillante pueden pulirse una vez colocados, recuperando las características originales del perfil. Basta utilizar un pulimento de metal normal.

## 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 2013.



## pro-mate 45 latón



### Latón cromado

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71342566	100099963	10	68,30 €/ud
B71342567	100099964	12,5	73,00 €/ud
B71342565	100099965	10	60,25 €/ud

### Latón pulido brillo

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71332002	100005154	8	49,20 €/ud
B71332003	100005155	12,5	52,50 €/ud

### Flex latón pulido brillo

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71422109	100005197	10	51,90 €/ud
B71422114	100005202	12,5	55,20 €/ud

## pro-mate 45 acero inoxidable



### Acero inoxidable

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71341001	100005156	8	28,33 €/ud
B71341002	100005157	10	31,50 €/ud
B71341003	100005158	12,5	32,73 €/ud

### Esquina acero inoxidable

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71341501	100005159	8	18,81 €/ud
B71342509	100008167	10	18,81 €/ud
B71342507	100008168	12,5	18,81 €/ud

### Acero inoxidable brillo

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71342001	100005160	8	36,30 €/ud
B71342002	100005161	10	37,95 €/ud
B71342003	100005162	12,5	40,15 €/ud

### Esquina acero inoxidable brillo

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71342504	100005163	8	24,64 €/ud
B71342505	100005164	10	24,64 €/ud
B71342506	100005165	12,5	24,64 €/ud

### Flex acero inoxidable

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71422110	100005198	10	33,55 €/ud

## pro-mate 45 aluminio



### Aluminio anodizado plata

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71322001	100005092	8	12,08 €/ud
B71322003	100005094	10	13,13 €/ud
B71322005	100005096	12,5	14,44 €/ud

### Aluminio anodizado oro

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71322002	100005093	8	12,08 €/ud
B71322004	100005095	10	13,13 €/ud
B71322006	100005097	12,5	14,44 €/ud

### Aluminio anodizado brillo plata

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71342562	100096222	10	23,89 €/ud
B71342570	100100665	12,5	24,99 €/ud

### Esquina aluminio anodizado brillo plata

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71342563	100096461	10	23,63 €/ud
B71342564	100099516	12,5	24,99 €/ud

### Aluminio anodizado brillo oro

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71342569	100100664	10	23,89 €/ud
B71342571	100100666	12,5	24,99 €/ud

### Flex aluminio anodizado plata

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71422106	100005194	10	15,49 €/ud
B71422111	100005199	12,5	16,80 €/ud

### Flex aluminio anodizado oro

KEA	SAP	h (mm)	P.V.P.
B71422107	100005195	10	15,49 €/ud
B71422112	100005200	12,5	16,80 €/ud

## pro-mate 45 aluminio



### Aluminio lacado

KEA	SAP		h mm	P.V.P.
B71323005	100005113	Blanco	10	15,00 €/ud
B71323009	100005117	Blanco	12,5	16,25 €/ud
B71323006	100005114	Beige	10	15,00 €/ud
B71323010	100005118	Beige	12,5	16,25 €/ud
B71323007	100005115	Pergamon	10	15,00 €/ud
B71323011	100005119	Pergamon	12,5	16,25 €/ud

### Esquina aluminio lacado

KEA	SAP		h mm	P.V.P.
B71323505	100005142	Blanco	10	11,70 €/ud
B71323515	100005146	Blanco	12,5	11,70 €/ud
B71323506	100005143	Beige	10	11,70 €/ud
B71323516	100005147	Beige	12,5	11,70 €/ud
B71323507	100005144	Pergamon	10	11,70 €/ud
B71323517	100005148	Pergamon	12,5	11,70 €/ud

## pro-mate 45 PVC brillo



### PVC

KEA	SAP		h (mm)	P.V.P.
B71211007	100004979	Blanco	10	7,33 €/ud
B71211025	100004993	Blanco	12,5	5,68 €/ud
B71211017	100004989	Jazmín	10	7,33 €/ud
B71211026	100004994	Jazmín	12,5	5,68 €/ud
B71211008	100004980	Marfil	10	7,33 €/ud
B71211026	100004994	Jazmín	12,5	5,68 €/ud
B71211009	100004981	Beige	10	7,33 €/ud
B71211027	100004995	Beige	12,5	5,68 €/ud
B71211010	100004982	Gris	10	7,33 €/ud
B71211028	100004996	Gris	12,5	5,68 €/ud

### Esquina PVC

KEA	SAP		h (mm)	P.V.P.
B71211307	100005013	Blanco blister	10	3,23 €/ud
B71211325	100005027	Blanco blister	12,5	3,01 €/ud
B71211317	100005023	Jazmín blister	10	3,23 €/ud
B71211326	100005028	Jazmín blister	12,5	3,01 €/ud
B71211308	100005014	Marfil blister	10	3,23 €/ud
B71211326	100005028	Jazmín blister	12,5	3,01 €/ud
B71211309	100005015	Beige blister	10	3,23 €/ud
B71211327	100005029	Beige blister	12,5	3,01 €/ud
B71211310	100005016	Gris blister	10	3,23 €/ud
B71211328	100005030	Gris blister	12,5	3,01 €/ud

## pro-mate 45 PVC mate



### PVC Cerrado

KEA	SAP		h (mm)	P.V.P.
B71311010	100005084	Blanco	10	5,32 €/ud
B71311011	100005085	Jazmín	10	5,32 €/ud
B71311012	100005086	Beige	10	5,32 €/ud
B71311013	100005087	Negro	10	5,32 €/ud
B71311014	100005088	Marfil	10	5,32 €/ud

## pro-mate 45 PVC II



### PVC II

KEA	SAP		h (mm)	P.V.P.
B71342512	100046964	Blanco	10	1,50
B71342510	100047009	Blanco	12,5	1,36
B71342514	100047012	Gris	10	1,36
B71342513	100047010	Gris	12,5	1,50
B71342515	100047013	Marfil	10	1,36
B71342511	100047008	Marfil	12,5	1,50

### Esquina PVC II

KEA	SAP		h (mm)	P.V.P.
B71342526	100048306	Blanco	10	1,90
B71342531	100048566	Blanco	12,5	7,60
B71342527	100048304	Gris	10	7,60
B71342522	100048569	Gris	12,5	7,60
B71342524	100048303	Marfil	10	7,60
B71342529	100048565	Marfil	12,5	7,60