

pro-mate 2

Perfil en ángulo recto para esquinas, revestimientos y pavimentos.

pro-mate 2 es un tipo de perfil de acero inoxidable en ángulo recto y forma de esquina, con un lado de 2 mm y otro lado de anchura variable en función del espesor de la baldosa. Este diseño hace del pro-mate 2 un perfil muy polivalente con una amplia variedad de aplicaciones en colocaciones cerámicas, siendo la solución más sencilla en todo tipo de remates de revestimientos cerámicos en los que se necesita cubrir el borde de las baldosas. Su resistencia mecánica y diseño en líneas rectas sin resaltes, hacen que este perfil esté especialmente recomendado en colocaciones con necesidad de especial resistencia mecánica y química.

Aplicaciones recomendadas

- Separación de revestimientos de diferente diseño o formato.
- Remate en ángulo recto de esquinas en paredes
- Remate en ángulo recto de revestimientos cerámicos: marcos, repisas o muretes.
- Transición a igual nivel entre diferentes tipos de pavimento.
- Remate final de pavimento cerámico.
- Peldaños de escalera.

- Uso residencial y uso público.
- Ambientes con humedad permanente y contacto directo con el agua.
- No utilizar en piscinas.

Materiales

- Acero inoxidable tipo V2A: 1.4301
- Acero inoxidable tipo V4A: 1.4571

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

- Lado visto de 2 mm
- Acabado en ángulo de 90°
- 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 que evitan el corte a 45° del perfil o "inglete".
- Este perfil también se suministra en varillas con troquel especial que admiten su flexión y curvado.

Tipos de perfil

pro-mate 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) / V4A** (1.4571)
 - 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.

* V2A Acero 1.4301

Buena resistencia a la corrosión medioambiental natural (agua, ambiente rural o urbano). El material nº 1.4301 no es adecuado para aplicaciones en las que se produzca contacto con agua salada ni con agua de piscinas.

**V4A Acero 1.4571

Muy buena resistencia a la corrosión en la mayoría de las aguas naturales, siempre y cuando las concentraciones de cloruro, sal y ácido clorhídrico así como las concentraciones de ácidos orgánicos sean entre bajas y medias. Tanto en el sector de la industria alimentaria y de las bebidas como en el sector agrícola de los alimentos el material nº 1.4571 presenta una excelente resistencia a la corrosión y también es adecuado para la aplicación con agua salada. Además 1.4571 se caracteriza por su alta resistencia a las temperaturas elevadas.

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.
- 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 febrero del 2021.

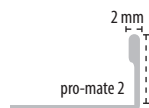


pro-mate 2 acero inox



pro-mate 2 acero inox brillo

pro-mate 2



Acero inoxidable V2A

SAP		h (mm)
100126769	XLIGHT	6
100004957		10
100004958		12,5
100004959		15
100004960		20

Acero inoxidable brillo V2A

SAP		h (mm)
100004967		10
100004968		12,5
100004969		15

Acero inoxidable V4A

SAP		h (mm)
100004964		10
100004965		12,5

Longitud del perfil: 2500 mm

Embalaje mínimo: 10 perfiles

Acero inoxidable V2A

SAP		h (mm)
100276385		11
100276386		12,5

Longitud del perfil: 3000 mm

Embalaje mínimo: 10 perfiles