

# pro-mate 5

Profilés en angle droit pour angles, revêtements et sols. Usage décoratif comme ligne métallique.

**pro-mate 5** est un type de profilé en angle droit et forme d'angle, avec un côté de 5 mm et un autre côté de largeur variable, en fonction de l'épaisseur du carreau. Ce design fait de **pro-mate 5** un profilé très polyvalent avec de nombreuses possibilités d'applications en poses céramiques. C'est une excellente solution pour toutes sortes de finitions de revêtements céramiques où le rebord du carreau doit être recouvert. Son design, aux lignes droites et sans irrégularités, fait que ce profilé soit spécialement recommandé pour les transitions entre les sols à un même niveau.

## Applications recommandées

---

- Ligne décorative de revêtements céramiques.
- Séparation de revêtements de différent design ou de différent format.
- Finition en angle droit aux angles des murs.
- Finition en angle droit des revêtements céramiques : cadres, appuis de fenêtres ou murets.
- Finition supérieure de revêtements et pour les transitions de papiers peints ou d'enduits en gypse.
- Transition de même niveau entre différents types de sols.
- Finition finale du sol céramique.
- Marches d'escaliers.
- Décoration de sols.
- Usage résidentiel et usage public.
- Endroits soumis à une humidité permanente et en contact direct avec l'eau.
- Ne pas utiliser pour les piscines.

## Matériaux

---

- Aluminium anodisé.
- Laiton poli brillant.
- Laiton chromé.

## Supports

---

- Tous les supports convenant à la pose de carreaux céramiques.
- Surface adéquate pour la pose de céramique par la méthode de couche fine : propre, sèche, compacte, texture rugueuse et plane (déviations inférieures à 3 mm tous les 2 m de surface).

## Caractéristiques

---

- Côté visible de 5 mm.
- Finition en angle droit 90°.
- Rebord latéral pour faciliter la pose.
- Sans irrégularités, la pose de la céramique se fait en contact direct avec le profilé. Produit spécialement recommandé pour la céramique rectifiée.
- Découpage facile avec les outils habituels utilisés pour la pose de céramique.
- Ce profilé est aussi fourni sous forme de tiges à matrice spéciale permettant la flexion et le cintrage.

## Types de profilés

---

### **pro-mate 5 aluminium anodisé.**

Profilé en aluminium fabriqué par extrusion et avec un traitement chimique d'anodisation.

Son rapport qualité / prix fait de ce profilé la meilleure solution pour toute sorte de projets nécessitant un profilé à finition mate.

- Caractéristiques :
  - Argenté
  - Mat
  - Sol / Mur
  - Intérieur / Extérieur
- Le traitement d'anodisation protège l'aluminium de l'oxydation et limite son rayage.
- Protéger de tout élément abrasif susceptible de rayer la surface visible du profilé.
- Les profilés en aluminium anodisé sont sensibles à la combinaison humidité et produits alcalins, comme les mortiers colle. Il est recommandé de porter une attention particulière lors de sa pose et éviter, dans la mesure du possible, tout contact avec des mortiers colle, ainsi que nettoyer le plus rapidement possible les tâches de mortier salissant la partie visible du profilé.

### **pro-mate 5 laiton poli brillant.**

Profilé en laiton fabriqué par extrusion et polissage brillant.

Haute résistance aux charges mécaniques. Spécialement recommandé pour sols polis en pierre naturelle et sols céramiques à usage commercial.

- Caractéristiques :
  - Brillant
  - Sol / Mur
  - Intérieur / Extérieur
- Haute résistance aux charges mécaniques.
- Les profilés en laiton, en contact avec l'air, réagissent en produisant une couche d'oxyde qui modifie la couleur de la surface du profilé. Ce changement de couleur s'accroît par l'action de nombreux agents chimiques ou de l'eau.
- Les profilés en laiton admettent un polissage superficiel, ce qui permet de récupérer leur couleur, leur aspect et même leur brillance originale.

### **pro-mate 5 laiton chromé.**

Profilé en laiton fabriqué par extrusion, chromage électrolytique et polissage brillant.

Profilé à finition et brillance supérieures. Spécialement recommandé dans le domaine de la décoration de revêtements d'intérieur.

- Caractéristiques :
  - Brillant
  - Sol / Mur
  - Intérieur.
- Protéger de tout élément abrasif susceptible de rayer la surface visible du profilé.

## Mode d'emploi

---

- Tous les profilés, en particulier les décoratifs, doivent être manipulés avec le plus grand soin afin d'éviter toute détérioration. Avant de procéder à leur pose, vérifiez préalablement qu'il ne présente aucun défaut.
- Choisir le profilé en fonction de l'épaisseur du carreau. Il est recommandé de choisir un profilé au moins un millimètre plus grand que l'épaisseur du carreau choisi.
- Poser le carreau céramique par la méthode de couche fine à l'aide du mortier colle et de la taloche crantée.
- Presser le rebord du profilé sur le mortier colle et vérifier qu'il est bien recouvert par le matériau de fixation.
- Ajuster le niveau du profilé à la hauteur de la céramique. Il n'est pas recommandé de laisser le profilé par dessus le niveau de la céramique.
- De façon générale, il est recommandé de laisser un joint d'un millimètre entre le profilé et le carreau céramique. La pose à joint minimum est autorisée pour des supports stables sans risque de mouvements.
- Avant de sceller les jointements, vérifier que le matériau pour joints choisi ne raye pas ni produit aucune altération chimique sur la surface du profilé. Le cas échéant, protéger le profilé à l'aide d'une bande protectrice.
- Remplir complètement le joint existant entre le carreau et le profil avec le matériau pour joints. Ne jamais laisser durcir le matériau pour joints sur le profilé.

L'emploi d'outils métalliques ou d'éléments abrasifs pouvant rayer la surface du profilé est fortement déconseillé.

Découper le profilé à l'aide d'une scie à main ou d'une scie radiale électrique avec le disque indiqué pour ce matériau. Faire très attention au découpage des profilés en acier inoxydable.

## Nettoyage et entretien

---

- Ce type de profilés ne nécessite pas d'un nettoyage et d'un entretien différents à celui du revêtement céramique où ils ont été installés.
- Utiliser des produits de nettoyage neutres. Ne pas utiliser des produits contenant de l'acide chlorhydrique ou de l'acide fluorhydrique. Dans tous les cas, un test préalable avant utilisation est recommandé.
- Ne pas utiliser des éléments abrasifs ou métalliques pouvant rayer la surface du profilé.
- Les profilés en laiton poli brillant peuvent être polis une fois posés, récupérant ainsi leurs caractéristiques originales. Il suffit d'utiliser un produit pour polissage de métaux.

## Conditions de la fiche technique

---

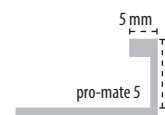
- Cette fiche technique ne correspond pas à un produit fini ; cette fiche correspond à un ensemble de matériaux constituant la base d'un système de pose céramique sur lequel travail un professionnel. Les indications de cette fiche technique ont été rédigées à partir de notre expérience et de nos connaissances techniques ; elles doivent en conséquent être considérées comme des recommandations générales qui, tout avec le reste des produits du système, seront utiles aux professionnels dans leur travail.
- Étant donné qu'il est impossible de connaître toutes les caractéristiques et les conditions des travaux, ce sera le professionnel qui devra évaluer et, le cas échéant, réaliser un test d'adéquation préalable pour confirmer que le produit convient aux fins prévues. Spécialement recommandé pour des applications impliquant des efforts mécaniques ou des réactions chimiques non décrites dans cette fiche technique.
- La fiche technique ne peut pas refléter toutes les applications et les conditions intervenant dans l'utilisation d'un matériau. Ainsi, lorsque des situations non décrites cette fiche se présentent, il est recommandé de réaliser un test d'adéquation préalable et de consulter notre département technique.
- Cette fiche a été mise à jour en février 2021.



pro-mate 5 - 100004946

pro-mate 5 - 100004927

## pro-mate 5



### Laiton chromé

SAP	h (mm)
100126779	7
100004945	9
100004946	11
100004955	12,5

### Laiton poli brillant

SAP	h (mm)
100004943	9
100004944	11

### Aluminium anodisé argenté

SAP	h (mm)
100004927	11

Longueur du profilé : 2500 mm

Emballage minimum : 10 profilés

### Laiton chromé

SAP	h (mm)
100126779	7
100286603	11

Longueur du profilé : 3000 mm

Emballage minimum : 10 profilés