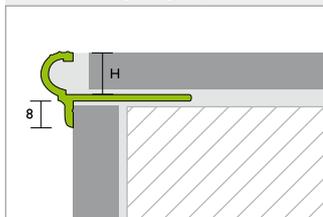


# PROBASIC Aluminium naturel – anodisé

## Profilés de nez de marche «florentine»

Représentation schématique  
/ Possibilité de montage  
H = 9 | 11 | 13,5 mm



### Domaines d'utilisation et d'application:

Le profilé de nez de marche «florentine» PROBASIC en aluminium forme le bord de protection élégant «florentine» des marches d'escalier.

Le profilé offre une exécution esthétique haut de gamme de revêtements de marche en carreaux ou pierres naturelles sur lit mince, moyen ou épais.

La géométrie de profilé spéciale et le procédé de finition de surface anodisé assurent une protection contre les sollicitations mécaniques des profilés et protègent les carreaux contre les chocs sur le bord de marche.

La conception des profilés de nez de marche est adaptée aux revêtements de telle manière que, en jouissant d'une grande sécurité d'utilisation dans la pose, les contraintes se produisant dans le secteur résidentiel peuvent être absorbées de façon fiable et durable.

Les domaines d'application typiques sont entre autres:

- En tant que bord de marche lors de l'installation des carreaux ou des dalles
- En tant que bord de marche lors de l'installation des chapes finies ou des laquages

### Avantages du produit:

Les profilés de nez de marche «florentine» PROBASIC sont faciles à poser. Leur forme élégante avec le bord avant arrondi et élancé fait penser aux formes nobles de design méditerranéen et antique.

Les rainures se trouvant sur le côté supérieur assurent une

résistance au glissement supplémentaire. Le profilé permet une bonne visibilité du bord de marche.

Le tablier de profilé prolongé verticalement vers le bas situé au niveau avant du profilé augmente la surface visible et suggère une image plus massive des carreaux ou des dalles posés derrière.

En plus, cette formation masque des éclats éventuels de vernis et de bordures provenant de carreaux de contremarche découpés.

### Données techniques:

Matériau aluminium	naturel	anodisé argent mat	anodisé inox
Longueur [m]	2,50 / 3,00	2,50 / 3,00	2,50 / 3,00
Hauteurs [mm]	9 / 11 / 13,5	9 / 11 / 13,5	9 / 11 / 13,5

Pour plus de détails, voir la liste des prix actuelle !

### Forme de livraison:

Paquets ficelés aux extrémités avec de la feuille extensible (pour des tiges de 3 m, en plus au milieu), emballés dans le carton de transport.

10 profilés	1 paquet
Conditionnement	tiges 10 / 40
Numéro de tarif douanier Aluminium:	76109090

Vous trouverez les quantités fournies actuelles (QF) et les unités de conditionnement (UC) sur la liste des prix, les fiches de prix applicables ou les fiches de nouveautés, sinon renseignez-vous auprès de votre détaillant.

# PROBASIC Aluminium naturel – anodisé

## Stockage et transport:

stocker et transporter dans des endroits secs protégés de la saleté, des chocs, de l'usure et d'autres substances étrangères. Pour éliminer tout risque de déformation, ne pas alourdir les profilés avec des charges et les stocker de préférence couchés.

## Mise au rebut:

Les profilés libérés de substances étrangères peuvent être apportés au recyclage des métaux. Respecter dans tous les cas les directives locales.

## Décomposition thermique:

Il n'y a aucune décomposition dans le cas d'une utilisation se faisant dans les règles.  
Éviter une hausse brutale de température.

## Pose:

### Travaux de préparation:

Le support de pose doit être ferme, sec, plan, droit, aligné et/ou vertical, libre de produits de séparation ou de solvants et approprié à l'utilisation des matériaux prévus pour la pose.

Les marches doivent être préparées en procédé à lit mince ou moyen aux hauteurs et aux profondeurs prévues de la ligne de foulée par un travail à la truelle ou par d'autres moyens.

Le support doit être ferme et porteur en prévision des sollicitations futures.

La qualité des mortiers de collage utilisés doit être d'au moins C2 selon la norme DIN EN 12004.

### Montage:

Choisir le profilé de nez de marche «florentine» PROBASIC en aluminium en fonction de l'épaisseur de revêtement prévue. Pour le montage, la bordure supérieure du profilé doit toujours être toujours aussi haute ou plus basse que la bordure de revêtement avoisinante. Vérifier si le profilé n'est pas endommagé, et n'utiliser que des profilés intacts.

Utiliser les dispositifs de tension, les scies ou les disques à tronçonner adéquats pour la découpe ainsi que votre propre équipement

de sécurité. Ébarber les arêtes de coupe avec un outil approprié.

Mesurer les hauteurs de marches et fabriquer des dessins ou des gabarits.

Poser le profilé de nez de marche «florentine» PROBASIC sur les contremarches avec le tablier de profilé s'étendant verticalement vers le bas le long de la bordure supérieure des contremarches. Le tablier de profilé doit être positionné en affleurement sur la contremarche.

Mettre autant de mortier à lit mince ou moyen sur la contremarche, sur le support avoisinant ou sur le lit de mortier avoisinant avancé, de telle sorte qu'on obtienne un lit sur toute la surface entre la contremarche et le côté inférieur du profilé. Insérer et aligner de manière régulière le côté de support percé dans le matériau de revêtement fraîchement appliqué. Puis niveler avec la truelle sur toute la surface.

Il est recommandé, au cours des travaux, de remplir la chambre de profilé avec un mortier sur lit mince ou moyen à faible retrait et durcissant rapidement.

Ensuite, poser les carreaux de la surface de marche. Les matériaux de revêtement avoisinants doivent être adaptés de manière encadrée sur toute la surface au-dessus du côté de support. Les côtés visibles des profilés doivent toujours être nettoyés immédiatement à l'eau claire pour enlever sans résidu tout mortier et les pâtes à joints.

Si la surface totale a un motif de jointure, la jointure peut correspondre à la largeur du joint utilisée, mais ne doit pas être inférieure à 2 mm de large. La jointure entre le revêtement et le profilé doit être complètement remplie avec du mortier de joint. Les joints des profilés de nez de marche doivent avoir un espacement de 3 mm et, après l'achèvement des travaux, ils doivent être scellés de manière professionnelle et avec des couleurs coordonnées à l'aide d'un matériau de remplissage élastique. Si possible, éviter de morceler.

Pour fabriquer des onglets sur les profilés, utiliser la boîte à onglets pour profilés de nez de marche «florentine» Proline.

## Nettoyage:

à l'eau claire, avec des détergents au pH neutre, une éponge ou un chiffon.

Éviter toute influence abrasive ou grattante.

Si nécessaire, polir les profilés en aluminium naturel qui ont coulé avec des pâtes de nettoyage adéquates. Le cas échéant,

# PROBASIC Aluminium naturel – anodisé

utiliser des nettoyants contenant de l'alcool ou des produits de nettoyage et des pâtes de polissage spécialement conçus pour l'Eloxal.

Effectuer le nettoyage d'entretien régulièrement en fonction des conditions régnant sur le site.

## Résistance chimique et physique:

Détergents ou eau accidentelle: vérifier avant l'utilisation si ces influences peuvent agir de manière corrosive ou endommager les profilés. Ceci est également valable pour leur dosage correct lors de l'utilisation.

Par principe, ne pas utiliser de produits contenant du sel ou de l'acide fluorhydrique sur le profilé. Éviter tout contact avec des produits contenant de l'agent de blanchiment au chlore, des produits utilisés pour éliminer les voiles de ciment, des acides forts ou des alcalis.

L'aluminium naturel ou anodisé est sensible aux substances fortement alcalines. Les matériaux contenant du ciment ou du calcaire en contact avec de l'eau peuvent provoquer, en fonction de la solution et de la durée d'action, des modifications sur la surface. Il faut toujours enlever immédiatement le mortier et les pâtes à joints sur les côtés visibles, ou alors protéger les côtés visibles en les recouvrant avec de l'adhésif.

Après que les substances adhésives, les masses de jointure et les masses de remplissage ont totalement durci, le profilé peut être soumis à des sollicitations mécaniques dans le cadre de l'utilisation prévue.

Les influences abrasives, les appareils ou activités qui endommagent les couches doivent être constamment évités sur le profilé.

Il faut vérifier les appareils de nettoyage pour voir s'ils n'ont pas des brosses ou des éléments récurants qui auraient une influence abrasive dommageable.

## Normes et ouvrages de référence:

En plus des règles habituelles de la profession, des normes et des règles universellement reconnues, il faut tout particulièrement respecter les règlements suivants:

- ATV DIN 18352 Travaux de carrelage/dallage
- ATV DIN 18332 Travaux avec des pierres de taille
- ATV DIN 18157 Pose de carrelages en céramique sur lit mince
- DIN 18202 Tolérances dans la construction immobilière
- Fiche technique ZDB «Joints de jonction» (dernière version)
- Fiche technique ZDB «Revêtements soumis à des contraintes élevées» (dernière version)
- DIN 18065 Escaliers dans les bâtiments

## Remarques importantes:

- En liaison avec les profilés, utiliser de préférence des silicones de réticulation neutre.
- Les profilés de nez de marche sont prévus pour des escaliers et des marches fréquemment utilisés. De préférence, les profilés doivent être montés dans des pièces où les températures sont approximativement constantes.
- Pour un jointolement avec des résines de réaction, il faut vérifier au préalable si celles-ci pourraient endommager les surfaces du profilé ou s'il est possible d'enlever des colles et des matériaux de jonction sans résidu.
- Les procédés de fabrication obligent à un certain jeu de coulures entre chaque profilé et sont soumis dans leur apparition aux coutumes en usage dans la profession.

Toutes les données, références, consignes, règles professionnelles, codes, normes et connaissances professionnelles s'orientent sur les réglementations allemandes et, si elles se recoupent, sur les réglementations européennes en vigueur et sur les standards de formation professionnelle en vigueur, indépendamment des compléments ou modifications propres à chaque pays.

Toutes nos informations sont basées sur notre expérience et des enquêtes minutieuses. La variété des matériaux utilisés et les conditions différentes des chantiers et du traitement ne peuvent pas être contrôlées individuellement ou influencées en détail par nous. La qualité et la réussite de votre travail dépend donc de votre prise en charge professionnelle du chantier et de votre utilisation du produit. En cas de doute, procéder à des essais personnels ou consulter des conseillers techniques pour l'utilisation. Les directives de pose et de traitement éditées par les fabricants de revêtements ou de produits annexes doivent être respectées. À la parution de cette fiche technique, toutes les autres fiches techniques perdent leur validité.

© Proline Systems 2016 – Nous autorisons la reproduction et la transmission par nos acheteurs à leurs clients, sous réserve qu'il soit fait explicitement référence à nos droits d'auteur. Tous autres droits réservés.