



Profils de finition – Style 1 (FP1)

DS-65377F-0623

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

Profils de finition – Style 1 (FP1)

2. FABRICANT

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 États-Unis

Téléphone: +1.203.393.0010, poste 1235

Numéro sans frais: 1.800.243.4788, poste 1235

Télécopieur: +1.203.393.1684

Site Web: laticrete.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Les profils de finition – Style 1 (135° d'inclinaison) sont utilisés pour créer un élément décoratif discret aux intersections extérieures des carreaux tout en protégeant les bords non finis des fissures et écaillages. Disponibles en aluminium anodisé, en aluminium à revêtement texturé et en acier inoxydable.

Ils sont adaptés aux projets résidentiels et commerciaux et peuvent être utilisés en intérieur ou en extérieur comme alternative aux bordures de carreaux traditionnelles. Les profils en acier inoxydable, de part leur plus grande durabilité et propriétés mécaniques peuvent également être utilisés comme nez de marche.

Utilisation

- Applications pour les murs
- Applications pour les comptoirs
- Nez de marche (acier inoxydable seulement)

Avantages

- Peuvent être utilisés pour les murs ou comptoirs
- Crée une apparence nette et professionnelle
- Protection du carrelage contre les fissures et écaillages
- Peut être utilisé comme élément décoratif ou de design
- Délimite les transitions entre les matériaux de la même hauteur
- Protège les utilisateurs contre les bords et coins tranchants
- Alternative aux bordures de carreaux traditionnelles

Supports Appropriés

Restrictions

- Les endroits sujets à une haute exposition chimique comme les piscines, les cuisines commerciales, etc. requièrent l'utilisation de l'acier inoxydable 316.
- Une usure normale des profils après l'installation est espérée. De ce fait, les égratignures, les bosses, la corrosion ou la décoloration causés par l'utilisation typique ne sont pas considérés comme un défaut produit.
- Les profils en acier inoxydable ne résistent pas à tous les produits chimiques. Évitez le contact avec l'acide hydrochlorique et l'acide hydrofluorique.
- Faites attention à la contamination croisée lors de la coupe et évitez d'utiliser des outils en acier sans alliage.

Mises en garde

- Suivez toutes les instructions, avertissements et procédures de sécurité du fabricant de l'outil lorsque vous coupez ou taillez les profils
- Les bords coupés peuvent être tranchants. Faites preuve de prudence lorsque vous manipulez les profils.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

Aluminium 6060 conforme à la norme DIN EN 755-1 (aluminium extrudé).

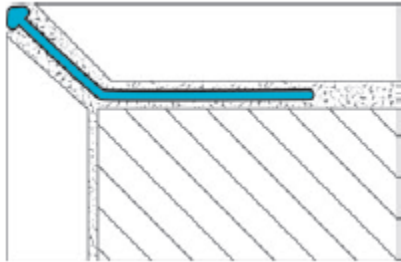
Surface anodisée conformément à la norme DIN 17611

Acier inoxydable 304 (V2A) Numéro de matériau : 1.4301

Acier inoxydable 316L (V4A) Numéro de matériau : 1.4404

Propriétés physiques

Aluminium anodisé et à revêtement texturé



Propriété	.
Hauteur	3/32 po à 1/2 po (2,5 mm à 12,5 mm)
Longueur	8 pi-2,5 po (2,5 m)
Épaisseur nominale	1/16 po (1,5 mm)
Dureté	70 - 80 HB
Point de fusion (approximatif)	1220° F (660° C)

Finis en aluminium anodisé disponibles :

- SAT - Satin

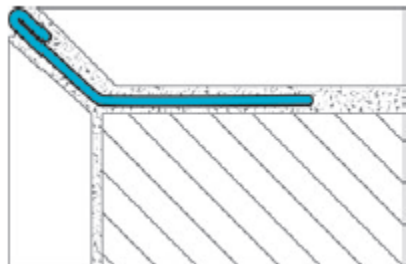
Finis en aluminium à revêtement texturé disponibles :

- MBL – Noir mat
- MBW – Blanc brillant mat
- GRG – Grège
- IVO – Ivoire
- LAN – Anthracite clair
- STG – Gris pierre

Coulis disponibles – Finitions correspondantes :

- ANW – Blanc antique
- DKH – Kaki du désert
- CBR – Marron
- MOC - Mocha
- DUG – Gris poudré
- RAV – Jais

Acier inoxydable



Propriété	.
Hauteur	3/16 po à 1/2 po (4,5 mm à 12,5 mm)
Longueur	8 pi-2,5 po (2,5 m)
Épaisseur nominale	1/16 po (1,5 mm)
Dureté	250 HB
Point de fusion (approximatif)	2624° F (1440° C)

Finis en acier inoxydable disponibles :

- GLO – Brillant

Propriétés d'utilisation

Profils de finition – Utilisations habituelles par matériau et finition

	Floors	Walls	Countertops	Stair
Anodized Aluminum		X	X	
Texture Coated Aluminum		X	X	
Stainless Steel 304		X	X	X

Caractéristiques sous réserve de modification sans préavis. Les résultats présentés sont typiques, mais ils reflètent les procédures d'essai utilisées. Les performances réelles sur le terrain dépendent des méthodes de pose et des conditions locales.

5. POSE

Choisir la bonne taille de profilé

Une sélection méticuleuse de la taille du profilé est crucial pour assurer la fonctionnalité et l'apparence d'installation finale. Les profils doivent être choisis selon la taille du carreau qui les accompagne. Utilisez un profilé équivalent en hauteur ou légèrement plus large que l'épaisseur du carreau afin de permettre au profilé et au carreau d'adhérer complètement l'un à l'autre lorsque l'installation est finie. Laissez assez d'espace pour l'adhésif lorsque utilisé avec des formats de carreaux grands et lourds.

Découpe des profils en aluminium

Consultez toujours les instructions de fabricant de l'outil de coupe, les précautions et les exigences avant de couper des profils. Utilisez les équipements de sécurité et les équipements de protection individuelle (EPI) appropriés comme indiqué par le fabricant de l'outil de coupe.

Avant d'installer le carrelage, assurez-vous que les profils, les coins et les embouts sont mesurés et

montés à sec correctement. Mesurez et marquez le profilé à la bonne longueur avant de couper. Les profilés en aluminium peuvent être coupés avec n'importe lequel des outils suivants :

- Une boîte à ongles et une scie à métaux avec lame bimétallique avec le plus grand nombre de dents par pouce (TPI).
- Une meuleuse d'angle à vitesse variable utilisée sur la vitesse la plus basse et équipée d'une roue de découpe non ferreuse appropriée.
- Une scie à découper ou une scie à onglet avec une lame adaptée aux matériaux non ferreux.

Une fois la coupe effectuée, inspectez le bout coupé et utilisez une lime pour éliminer toute bavure qui aurait pu se former pendant la coupe. Si nécessaire, le pied de fixation peut être taillé à l'aide de ciseaux ou de cisailles à métal pour éviter les interférences ou le chevauchement avec les pièces de profilé adjacentes.

Coupe de profilés en acier inoxydable

Consultez toujours les instructions de fabricant de l'outil de coupe, les précautions et les exigences avant de couper des profilés. Utilisez les équipements de sécurité et les équipements de protection individuelle (EPI) appropriés comme indiqué par le fabricant de l'outil de coupe.

Avant d'installer le carrelage, assurez-vous que les profilés, les coins et les embouts sont mesurés et montés à sec correctement. Mesurez et marquez le profilé à la bonne longueur avant de couper. Les profilés en acier inoxydable peuvent être coupés avec n'importe lequel des outils suivants :

- Une meuleuse d'angle à vitesse variable utilisée sur la vitesse la plus basse et équipée d'une roue de découpe non ferreuse appropriée.
- Un ruban de scie avec une lame non ferreuse appropriée.

Une fois la coupe effectuée, inspectez le bout coupé et utilisez une lime pour éliminer toute bavure qui aurait pu se former pendant la coupe. Si nécessaire, le pied de fixation peut être taillé à l'aide de ciseaux ou de cisailles à métal pour éviter les interférences ou le chevauchement avec les pièces de profilé adjacentes. Utilisez des outils dédiés à la coupe d'acier inoxydable et prenez soin d'éviter la contamination croisée.

Installation de profilés

Appliquez l'adhésif de carrelage avec une truelle carrée ou dentelée sur la zone où le profilé sera installé. Pressez fermement le profilé sur l'adhésif en laissant l'adhésif passer à travers les découpes octogonales dans le pied de fixation. Ajustez et redressez le profilé si nécessaire.

À l'aide d'une truelle dentelée et d'un adhésif appropriés pour le carrelage qui va être installé, ajoutez plus

d'adhésif sur la fixation et la surface encastrant complètement la fixation du profilé. Pressez fermement le carreau dans l'adhésif afin d'obtenir une couverture complète vous assurant que le profilé et le carreau sont alignés et au même niveau. Laissez un espace de 1/16 po à 1/8 po entre le profilé et le carreau pour le jointolement. Continuez de poser le carrelage dans le reste de l'espace.

Nettoyez immédiatement la surface du profilé après l'installation des profilés et des carreaux pour éliminer tout adhésif ou matériel de ciment résiduel à l'aide d'eau propre et d'une éponge ou d'un chiffon en microfibre. L'aluminium est sensible aux matériaux alcalins et ne pas nettoyer la surface du profilé peut entraîner des taches ou une décoloration (taches d'oxydation) qui peuvent être difficiles d'éliminer.

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Les produits LATICRETE® et LATAPOXY® sont proposés dans le monde entier.

Appeler un des numéros suivants pour obtenir des informations relatives aux distributeurs:

Numéro sans frais: 1.800.243.4788

Téléphone: +1.203.393.0010

Pour obtenir de l'information en ligne de distributeurs, visiter LATICRETE à l'adresse suivante laticrete.com

Coût

Communiquez avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

7. GARANTIE

Voir 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION:

- 1 Year Product Warranty (US - English)
- 5 Year System Warranty (US - English)
- 10 Year System Warranty (US - English)
- 25 Year System Warranty (US - English)
- LATICRETE Lifetime System Warranty (US - English)

8. ENTRETIEN

Les profilés en aluminium et en acier inoxydable ne demandent pas d'entretien ou de soins particuliers mais doivent être nettoyés de manière régulière pour maintenir leur apparence. Nettoyez les profilés en utilisant de l'eau propre et fraîche et une éponge ou un chiffon en microfibre. Un nettoyant au PH neutre comme le nettoyant pour pierre et carrelage STONETECH peut également être utilisé. Si des produits de nettoyage sont utilisés, ils doivent être sans acide hydrochlorique et/ou acides hydrofluoriques. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs parce qu'ils pourraient rayer ou gâcher la surface décorative.

9. SERVICES TECHNIQUES

Soutien technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'aide du service technique de LATICRETE:

Numéro sans frais: 1.800.243.4788, ext. 1235
Téléphone: +1.203.393.0010, ext. 1235
Télécopieur: +1.203.393.1948

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et les consignes de sécurité, visiter notre site Web à laticrete.com.

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

© 2024 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.