Profilés de bordure en forme de L fabriqués en aluminium (LS1)

DS-65332F-0926

Globally Proven Construction Solutions

1. NOM DU PRODUIT

Profilés de bordure en forme de L fabriqués en aluminium (LS1)

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 profilés de bordure en forme de L en aluminium sont conçus pour protéger les bords des carreaux non finis contre les fissures et l'écaillage et pour décorer les murs, les sols et les comptoirs. Conçus spécifiquement pour créer un résultat final professionnel et visuellement attrayant, ils peuvent également être utilisés comme transitions de même hauteur entre les carreaux, le bois, le vinyle, les moquettes et autres revêtements de sol, ajoutant versatilité à leur fonctionnalité.

Adaptés pour les projets résidentiels et commerciaux, ils peuvent être utilisés en intérieur et en extérieur comme alternative aux bordures de carreaux traditionnelles. En raison de la composition de leur matériau et de leur forme, lorsqu'ils sont correctement dimensionnés aux carreaux correspondants, ils sont adaptés pour les zones à circulation piétonne répétitive et la forte usure.

Les profilés de bordure en forme de L fabriqués en aluminium sont également disponibles avec une patte de montage ouverte, ce qui permet de les utiliser autour des courbures, des rayons et des bordures décoratives.

Utilisation

- Applications sur les sols
- Applications pour les murs
- Applications pour les comptoirs

Avantages

- Peuvent être utilisés pour les sols, les murs ou les 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
- Disponibles avec un pied de fixation ouvert pour les courbes et rayons

Supports Appropriés

- Les profilés et garnitures LATICRETE sont compatibles avec les produits d'adhésif et de mortier LATICRETE

Restrictions

- Non adaptés aux lieux sujets à une forte exposition aux produits chimiques, comme les piscines, les cuisines commerciales, les applications industrielles, etc.
- Une usure normale des profilés 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.

Mises en garde

- Suivez toutes les instructions, avertissements et procédures de sécurité du fabricant de l'outil lorsque vous coupez ou taillez les profilés

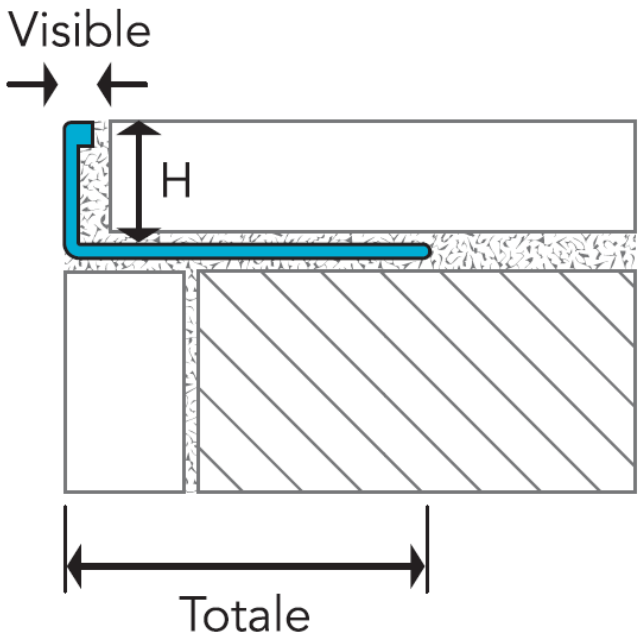
- Les bords coupés peuvent être tranchants Faites preuve de prudence lorsque vous manipulez les profilés.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

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

Propriétés physiques



Propriété	.
Dureté	70 - 80 HB
Point de fusion (approximatif)	1220º F (660º C)

Height (H)		Visible Widt	
3/32 in	(2.0 mm)	0.1 in	(
1/8 in	(3.0 mm)	0.1 in	(
3/16 in	(4.5 mm)	0.1 in	(
1/4 in	(6.0 mm)	0.1 in	(
5/16 in	(8.0 mm)	0.1 in	(
11/32 in	(9.0 mm)	0.1 in	(
3/8 in	(10.0 mm)	0.1 in	(
7/16 in	(11.0 mm)	0.1 in	(
1/2 in	(12.5 mm)	0.1 in	(
9/16 in	(15.0 mm)	0.1 in	(
5/8 in	(16.0 mm)	0.1 in	(
11/16 in	(17.5 mm)	0.1 in	(
3/4 in	(20.0 mm)	0.1 in	(
7/8 in	(22.5 mm)	0.1 in	(
1 in	(25.0 mm)	0.1 in	(
1-3/16 in	(30.0 mm)	0.1 in	(

FInitions disponibles :

- NAT - Naturel (finition laminée)

Propriétés d'utilisation

Profilés de bordure en forme de L – Utilisations habituelles par matériau et finition

	Floors	Walls	Countertops
Aluminum	x	x	x
Annodized Aluminum	x	x	x
Color Coated Aluminum		x	x
Texture Coated Aluminum	x	x	x
Stainless Steel 304	x	x	x
Stainless Steel 316	x	x	x
Brass	x	x	x
PVC		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 profilés 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 profilés en aluminium

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 aluminium peuvent être coupés avec n'importe lequel des outils suivants :

- Une boîte à onglets 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.

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 ladhésif 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 dobtenir 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 jointoiement. 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 entrainer 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)

8. ENTRETIEN

Les profilés en aluminium ne demandent pas d'entretien ou de soins particuliers. Ils doivent cependant être nettoyés régulièrement pour conserver leur apparence. Nettoyez les profilés en utilisant de leau propre et fraiche 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
© 2026 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.