

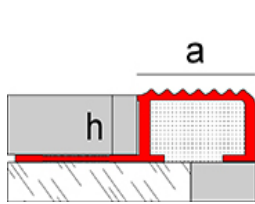


Novopeldaño® 4 Aluminium



Novopeldaño® 4 aluminium est un profilé pour nez de marche à poser en même temps que le pavement, fabriqué en aluminium anodisé. Le profil est inaltérable à l'extérieur et antidérapant grâce aux stries situées sur la surface d'appui. L parfait pour être placé dans des lieux publics ou des ménages. Disponible en finition argent mat.

Caractéristiques générales



Reg. 0504253-4

Matériau:	Aluminium anodisé
Longueur:	1 / 2,5 ml
Dimensions:	h: 10/12 mm a: 22 mm
Emballage:	20 u/boîte
Finitions:	13 - Argent mat

Applications

Le Novopeldaño® 4 aluminium est un profilé conçu pour être utilisé comme nez de marche. Sa face visible particulière lui confère une valeur élevée de résistance au glissement, aidant ainsi à respecter la norme DB-SUA du C.T.E. grâce au fait qu'elle améliore de manière notable la valeur de résistance au glissement du sol avec lequel elle est installée.

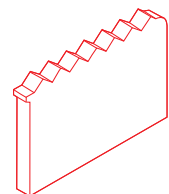


Le guide technique d'accessibilité dans l'édification 2001, recommande aussi la mise en place d'éléments visuels et tactiles au début des rampes ou escaliers afin de favoriser l'accessibilité des personnes à visibilité réduite.

Le Novopeldaño® 4 aluminium est idéale pour les espaces publics comme les aéroports, hôtels, hôpitaux, etc., bien qu'elle soit aussi idéale pour être installée dans les habitations.

Pièces complémentaires

Novopeldaño® 4 Aluminium a une pièce de terminaison pour une finition parfaite de l'installation.



Matériaux

Novopeldaño® 4 aluminium est un profilé fabriqué grâce à l'extrusion d'aluminium. Le finition argent mat est anodisée, améliorant ainsi principalement leur résistance à la corrosion, leur résistance mécanique et leur apparence. L'anodisation réalisée possède le timbre de qualité Qualanod, qui garantie la qualité du procédé et des profilés en résultant.



Ce timbre assure des essais d'apparence et de couleur, mesure l'épaisseur, contrôle l'imprégnation, la résistance à l'abrasion, la solidité à la lumière, et test par immersion en chambre saline acétique et dans l'acide nitrique.

L'aluminium est un matériau d'excellentes propriétés chimiques et physico-mécaniques. Il est léger, tenace, souple, maléable et hautement durable.

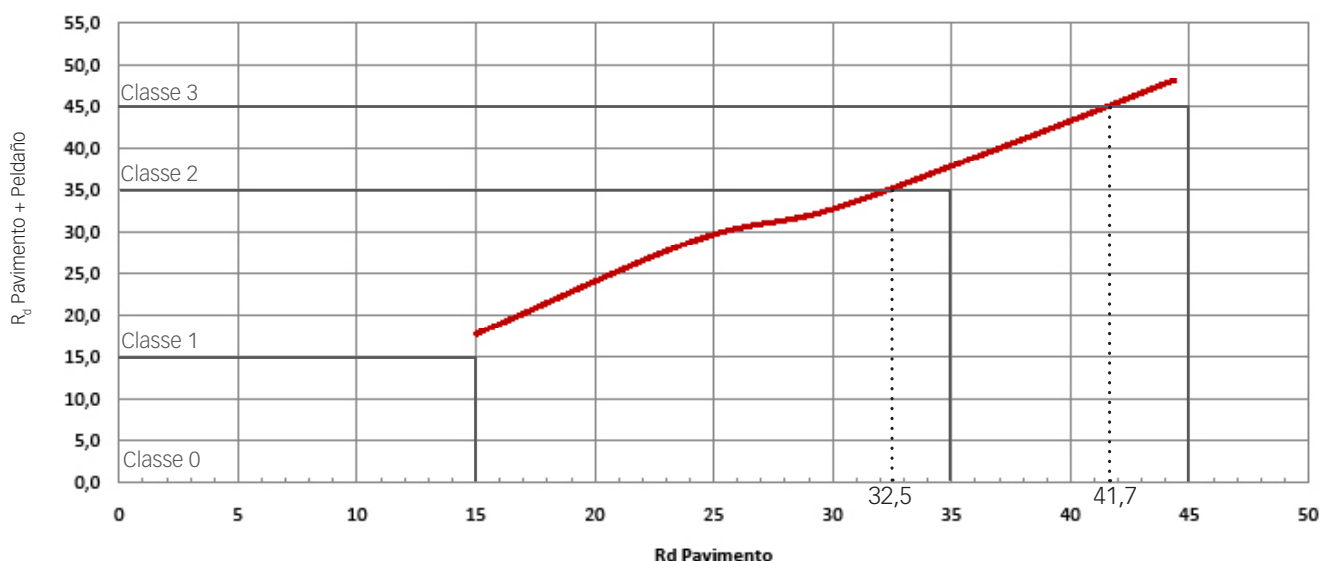
Caractéristiques techniques

ENTIDAD ASOCIADA A:



Alliage	6063 L-3441	AA y ASTM UNE 38-301-89
Résistance au feu	M0	UNE 23-727-90
Résistance à l'abrasion	Très bon	
Solidité à la lumière	Excellent	
Aspect et couleur	EN 12373-1	
Résistance au glissement	Bon	UNE-ENV 12633:2003

Résistance au glissement
Novopeldaño® 4 aluminium



* Sur ce graphique, vous pouvez observer la comparaison entre le Rd (résistance au glissement) du pavement sans Novopeldaño® 4 aluminium et le Rd avec le produit installé. Ils ont délimité des zones entre les diverses classes, pouvant observer clairement l'amélioration obtenue tant en valeur Rd qu'en classification de l'ensemble.

Tableau de comparaison R_d et Classe

R _d Pavement	Classe d'origine del pavement	R _d Pavement + Novopeldaño® 4 Aluminium	Classe pavement + Novopeldaño® 4 Aluminium
15 - 32,5	1	17,7 - 35	1
32,5 - 35	1	35 - 37,5	2
35 - 41,7	2	37,5 - 45	2
41,7 - 44,4	2	45 - 48,1	3

* Avec l'aide de ce tableau, vous pouvez connaître le Rd et la classe de sol qui en résulte dû à l'installation de Novopeldaño MaxiKenya sur la marche d'un escalier, et comparer ainsi les valeurs obtenues avec et le profilé. Les valeurs marquées en vert identifient une amélioration permettant de passer à la classe supérieure.

Projet développé avec la collaboration de:



ENTIDAD ASOCIADA A:



Mise en place

1. Étendez abondamment le matériel d'adhésion sur la surface de la contremarche.
2. Placez les carreaux sur la contremarche et exercer une pression pour une fixation optimale.
3. Par la suite, étendez copieusement le matériel d'adhérence sur la marche de l'escalier et alignez le profilé sur l'arrête de manière à ce qu'il repose sur la contremarche. (ne pas laisser le profilé sans appui, cela pourrait provoquer un effet de levier, arracher le nez de marche ainsi que le revêtement)
4. Exercez une pression sur le profilé afin que le matériel d'adhésion passe au travers des trous de l'aile de fixation.
5. placez les carreaux sur la marche de l'escalier en les alignant avec le profilé et s'assurant d'une adhésion optimale.
6. Pour finir, nettoyez les restes de matériel retirez le film de protection et laissez sécher.

Nettoyage et entretien

Le nettoyage doit être fait régulièrement avec un chiffon doux sans fibres. Si vous optez pour l'emploi d'un liquide de nettoyage neutre, rincez avec de l'eau froide et séchez afin d'éviter l'excès d'humidité.

Il n'est pas recommandé d'utiliser de la laine d'acier, des produits abrasifs ou décapants ainsi que des acides forts (chlorhydrique et perchlorique), bases fortes (soude caustique ou ammoniaque) ou solutions carbonatées. L'acide citrique ne doit pas non plus être utilisé car il dissout la couche protectrice de la surface de l'aluminium. Les cires, vaseline, lanoline ou produits similaires ne sont pas adéquates. Éviter également les dissolvants avec halo alcanes (hydro-fluor-éthers ou dissolvants chlorés) et les accélérateurs de prise contenant des chlorures (utilisez des accélérateurs sans chlorures).

Information technique

Pour plus d'information sur les caractéristiques techniques des produits Emac®, vous pouvez télécharger les fiches techniques sur www.emac.es.

Si vous avez des doutes ou des questions, n'hésitez pas à prendre contact avec notre département technique: tecnico@emac.es.



Extérieurs



Intérieurs



Pavements

Emac Complementos S.L. (Spain) info@emac.es // Emac America L.L.C. (FL,USA) info@emac-america.com // Emac Italia S.R.L. (Italy) info@emac-italia.it

www.emac.es

Les données fournies le sont à titre informatif et ont été obtenues par notre fournisseur ou par Emac®.

En aucun cas elles ne constituent une garantie juridique par rapport aux propriétés et/ou fonctionnalités de l'application de ce matériau.