

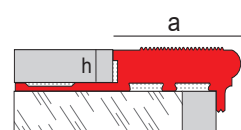


Novopeldaño® MaxiKenya

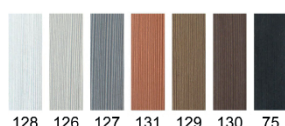


Le Novopeldaño® MaxiKenya est une finition pour nez de marche fabriquée en Maxi, matériel exclusif d'Emac®, dont la surface striée augmente la valeur de résistance au glissement des dalles qu'elles complètent, favorisant ainsi le respect du Code Technique d'Edification (C.T.E.). Il peut être installé en extérieur et possède un aspect similaire au bois. Le Novopeldaño® MaxiKenya combine technologie, développement durable, beauté et sécurité en un seul produit.

Caractéristiques générales



Matériau:	Maxi (PVC + fibres végétales)
Longueur:	1 / 2,5 ml.
Dimensions:	h: 10/12/15 mm. a: 45 mm.
Emballage:	10 u/boîte - (8 ud. h15)
Finitions:	



Applications



Le Novopeldaño® MaxiKenya 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.

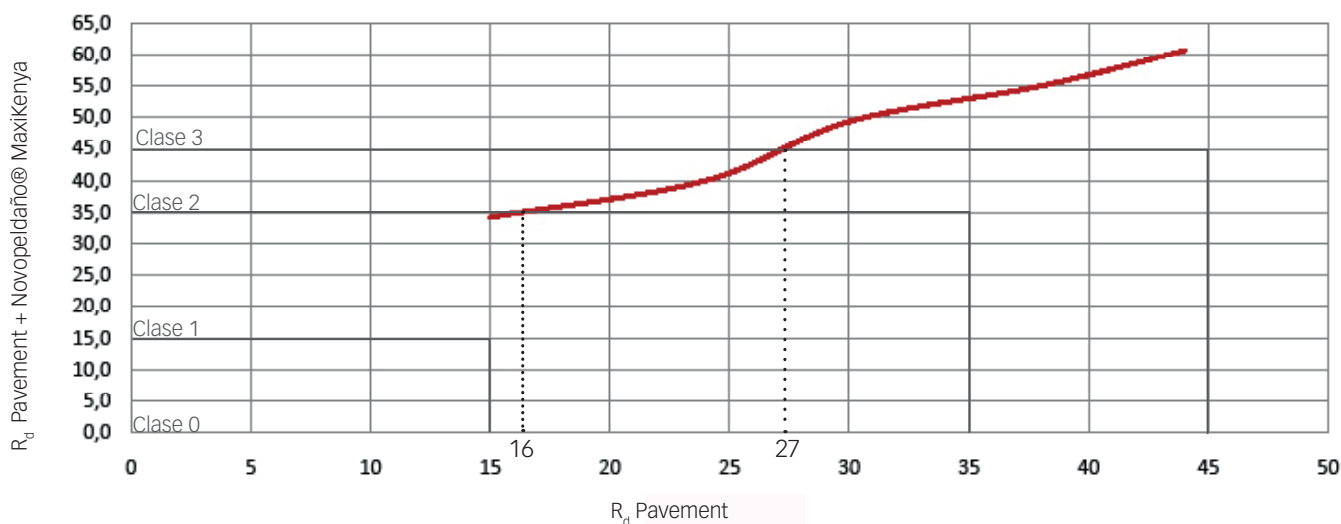
Novopeldaño® MaxiKenya peut être installé aussi comme finition en rebords, plans de travail, etc. La gamme MaxiKenya est spécialement recommandée pour l'installation en extérieurs compte tenu de son comportement optimal face aux intempéries, ne souffrant pas sous l'exposition solaire.

Caractéristiques techniques et tests



Résistance aux agents chimiques	Très bonne sauf pour l'acétone, l'acide chromique et sulfurique.	
Absorption d'eau	Absorption très infime, grande stabilité dimensionnelle. Conserve son poids après séchage.	
Réaction au feu	Efl	UNE-EN 13501-1:2007
Résistance à l'abrasion	Sans variation superficielle jusqu'à 2200 cycles.	UNE EN 438-2:2005 Aptdo. 23
Résistance superficielle aux tâches	Résistance à l'acétone, café à 80°C, cirage, peroxyde d'hydrogène à 30% et hydroxyde sodiques. À 25% Acétone: dégradation superficielle et ampoules. Reste: sans altération	UNE EN 438-2:2005 Aptdo. 23
Résistance à l'impact	Ressort: 34 N. Chute de boule: 120 cm de haut. 9,9 mm. de diamètre de marque	UNE EN 438-2:2005 Aptdo. 23
Brûlure de cigarette	Dégradation superficielle	UNE EN 438-2:2005 Aptdo. 23
Résistance au glissement	Très bonne en nez de marche Maxi. Données disponibles sur la fiche technique des nez de marche Maxi.	UNE-ENV 12633:2003
Humide - sec	> 20 cycles	UNE 14428

Comportement du glissement Novopeldaño® MaxiKenya



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

Tableau comparatif R_d et Classe

R_d Pavement	Classe d'origine del pavement	R_d Pavement + Novopeldaño® MaxiKenya	Classe Pavement + Novopeldaño® MaxiKenya
15 - 16	1	34,2 - 35	1
16 - 27	1	35 - 45	2
27 - 35	1	45 - 53	3
35 - 45	2	53 - 60,6	3

* Avec l'aide de ce tableau, vous pouvez connaître le R_d 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.

Matériaux

Maxi

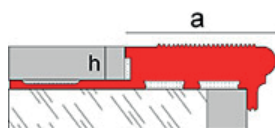


Le Maxi est un matériau composé de PVC et fibres végétales. Ces fibres proviennent du recyclage de résidus organiques de l'agriculture. La réduction des résidus et le recyclage de matière font que le Maxi respecte et conforte l'engagement d'Emac pour l'environnement et la construction durable.

Le Maxi est une finition originale, similaire au bois et aux éléments naturels, qui de plus s'adapte à différente ambiance décorative. Le principal avantage de ce composé est qu'il possède la fois les meilleures qualités du PVC et des fibres végétales, comme une bonne résistance mécanique, résistance à l'abrasion et la stabilité dimensionnelle entre autres.

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. Dans les installations avec union ou jonction entre les profilés, il est conseillé de maintenir une **séparation comme un joint de dilatation** qui devra être plus ou moins important en fonction de la longueur du profilé. Environ 2 mm/m. Ce joint peut être scellé avec des joints de remplissage élastique appropriés pour l'extérieur.
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.



Mise en place correcte : doit être entièrement comblé à l'arrière avec le matériel de fixation, arasé avec la partie frontale et aligné avec la pièce céramique.

Avertissements



- Compte tenu qu'une partie de la matière première qui compose le Maxi est naturel, il peut y avoir des différences de ton qui **ne doivent pas être considérées** comme des défauts de fabrication.
- Il est conseillé de prendre la pièce par sa zone centrale, en évitant de la soutenir par les extrémités pour éviter les efforts de flexion qui pourraient causer des cassures ou des fissures.
- Ne pas plier excessivement le matériel.
- Entreposer horizontalement et dans un lieu sec.
- Ne doit pas être poncé car cela affecterait son apparence. Résiste bien en conditions humides mais **n'est pas recommandé** pour un usage submergé.
- La gamme MaxiKenya est spécialement recommandée pour l'installation en extérieurs compte tenu de son comportement optimal face aux intempéries, ne souffrant pas sous l'exposition solaire.
- Le matériau Maxi, comme d'autres matériaux de construction, peut subir des **variations dimensionnelles** résultant du changements de température de l'environnement. Lors de son installation en extérieur il est recommandable d'éviter les heures les plus chaudes de la journée, ou les plus froides car il pourrait souffrir plus que d'habitude, des variation dimensionnelle plus importantes que d'habitude. Il est conseillé de laisser le matériel quelques heures à la **température ambiante** à l'abri hors de son emballage et toujours loin des sources de chaleur telles que la lumière solaire directe.

Nettoyage et entretien

Le nettoyage du Maxi peut être réalisé avec un chiffon humidifié avec de l'eau ou en dissolution avec un détergent neutre à 5%.

L'usage correct de l'eau de javel n'affecte pas le matériau. Il n'est pas recommandé d'utiliser de l'acide chromique, sulfurique ou des dissolvants polaires comme le toluène ou l'acétone pour son nettoyage.

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**.



Intérieur



Extérieur



Pavement



Recyclable