

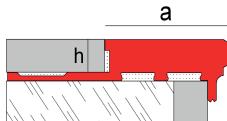


## Novopeldaño® Maxi



Le Novopeldaño® Maxi est une finition pour nez de marche fabriquée en Maxi, matériel exclusif d'Emac®. Sa texture caractéristique permet d'obtenir de bonnes valeurs de Résistance au glissement, dûment testées, ce qui contribue à satisfaire l'exigence du Code Technique de l'Edification (C.T.E). Novopeldaño® Maxi est un modèle simple aux lignes droites, conforme aux décorations les plus tendances

### Caractéristiques générales



Matériaux:	Maxi (PVC + fibres végétales)
Longueur:	1 / 2,5 ml.
Dimensions:	h: 10/12/15 mm. a: 45 mm.
Emballage:	10 u/boîte - (8 ud. en h15)
Finitions:	 78 73 82 95 86 72 93 80 81 75

### Applications



Le Novopeldaño® Maxi 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.

La pose de Maxi à l'extérieur peut engendrer une variation naturelle de sa couleur originale et qui est sensiblement supérieure sur la gamme des couleurs terre. Pour éviter ces possibles variations de couleur due à l'exposition au soleil continue, nous vous proposons l'installation de la gamme Maxi à l'intérieur. Pour des installations à l'extérieur nous vous proposons la série MaxiKenya, de résistance aux intempéries excellente, qui reste inaltérable face à 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
Humide - sec	> 20 cycles	UNE 14428

# FICHE TECHNIQUE

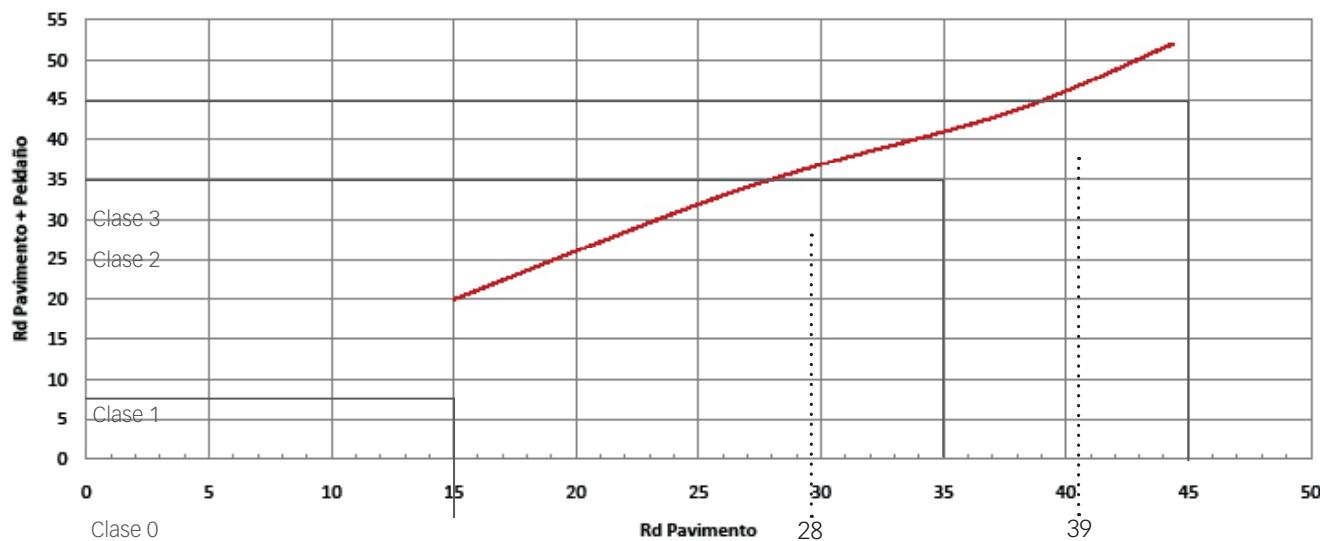
Novopeldaño® Maxi



Résistance au glissement très bien

UNE-ENV 12633:2003

## Comportement du glissement Novopeldaño® Maxi



\*Sur ce graphique, vous pouvez observer la comparaison entre le Rd (résistance au glissement) du pavement sans Novopeldaño® Maxi 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 comparatif  $R_d$  et Classe**

$R_d$ Pavement	Classe d'origine du pavement	$R_d$ Pavement + Novopeldaño® Maxi	Classe Pavement + Novopeldaño® Maxi
15 - 28	1	20 - 35	1
28 - 35	1	<b>35 - 41</b>	<b>2</b>
35 - 39	2	41 - 45	2
39 - 44,3	2	<b>45 - 52,1</b>	<b>3</b>

\* 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® Maxi 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

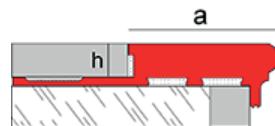
Le Maxi est un matériau composé de PVC et fibres végétales. Ces fibres proviennent du recyclage de résidus organiques de l'agriculture. La réduction des résidus et le recyclage de matière font que le Maxi respecte et conforte l'engagement d'Emac pour l'environnement et la construction durable.



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. Etendez 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](http://www.emac.es).

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



Intérieur



Pavement