

Novo**peldaño®** Safety

Remate para peldaño de colocación posterior al alicatado, fabricado en aluminio anodizado acabado plata mate. Este perfil cuenta con una banda antideslizante de color negro que ayuda al cumplimiento del DB-SUA del CTE, mejorando la resistencia al deslizamiento del pavimento. Se sirve con film protector. Ideal para uso público o residencial.

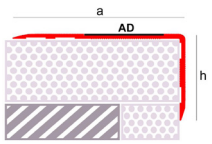
Aplicaciones

Novopeldaño® Safety es un perfil diseñado para su colocación en peldaños de escaleras. Su cara vista estriada y la banda antideslizante ayudan a cumplir el DB-SUA del CTE, ya que mejora el valor de resistencia al deslizamiento del pavimento donde se instala.

Novopeldaño® Safety es ideal para espacios públicos como aeropuertos, hoteles, hospitales, etc. Su facilidad de colocación, que no implica obra, hace que esté especialmente indicado para reformas o mejoras de las instalaciones.

CTE
CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN

Características Generales



Patente:	**Diseño comunitario Nº 1.988.882-004**
Material:	Aluminio anodizado / banda óxido de aluminio
Longitud:	1 / 2,5 m.l.
Dimensiones:	a: 65 mm. h: 40 mm.
Embalaje:	10 ud./caja
Acabados:	13 - Plata mate 10 - Negro



13-10

Características técnicas y ensayos

Aleación	6063	AA y ASTM
	L-3441	UNE 38-301-89
Resistencia al fuego	M0	UNE 23-727-90
Resistencia a la abrasión	Muy buena	
Solidez a la luz	Excelente	
Apariencia y color	EN 12373-1	
Temperatura de trabajo(*)	- 30ºC / +70ºC	
Resistencia al agua(*)	10 meses	
Resistencia a los químicos(*)	8 meses	
Resistencia al aceite de motor(*)	Excelente	
Vida útil(*)		
Resistencia al deslizamiento (*)	R13	DIN51130

(*) Características banda antideslizante

Materiales

Aluminio

La base de Novopeldaño® Safety es un perfil fabricado mediante extrusión de aluminio. El acabado plata mate se ha anodizado, mejorando mediante este proceso principalmente su resistencia a la corrosión, resistencia mecánica y apariencia. El anodizado realizado posee el sello de calidad Qualanod, que garantiza la calidad del proceso y de los perfiles resultantes. Este sello regula ensayos de apariencia y color, mediciones de espesor, control del sellado e impregnación, resistencia a la abrasión, solidez a la luz, cámara salina acética e inmersión en ácido nítrico.

El aluminio es un material de excelentes propiedades químicas y fisicomecánicas. Es ligero, tenaz, dúctil, maleable y altamente durable.

Banda antideslizante

La banda de Novopeldaño® Safety se compone de óxido de aluminio sobre un soporte PVC de 0,1 mm. Resiste en exteriores, soporta agua y aceite de motor y tiene una resistencia al deslizamiento certificada bajo ensayo DIN51130 de R13, la más alta del rango. La banda antideslizante de Novopeldaño® Safety ayuda al cumplimiento de la Guía de Accesibilidad en la edificación.

Colocación



1. Limpie las superficies a unir para garantizar una perfecta adhesión.
2. Extienda abundante material adhesivo del tipo MS Sellante / Adhesivo Express de Fischer o similar sobre la cara no vista del Novopeldaño®
3. Coloque el perfil sobre la superficie deseada y presione cuidadosamente.
4. Finalmente, deje secar el adhesivo y retire el film protector.

Puede utilizar también cintas adhesivas para montaje o similar.

Limpieza y mantenimiento

Novopeldaño® Safety es resistente al agua y a los detergentes. La limpieza debe realizarse periódicamente con un paño suave que no suelte fibras. Si se opta por emplear un líquido limpiador neutro, se debe aclarar con agua fría y secar para retirar el exceso de humedad. La suciedad persistente puede eliminarse con agentes de limpieza aptos ligeramente abrasivos. Si aplica un agente preservante, además de dejar una fina capa de repelente al agua, tenga en cuenta que no debe ser amarillo, atraer el polvo o suciedad ni tener efectos tornasolados.

No se recomienda el uso de lana de acero, productos abrasivos o decapantes así como ácidos fuertes (clorhídrico y perclórico),bases fuertes (sosa cáustica o amoniaco) o soluciones carbonatadas. El ácido cítrico tampoco debe usarse, pues disuelve la capa de óxido protectora de la superficie del aluminio. Las ceras, vaselina, lanolina o similar no son adecuadas. Se deben evitar los disolventes con haloalcanos (hidrofluoroéteres o disolventes clorados) y los acelerantes del fraguado que contengan cloruros (use acelerantes sin cloruros).

Información técnica

Puede ampliar información sobre las características técnicas de los productos de Emac® descargando su ficha técnica en **www.emac.es**.

Si tiene alguna consulta no dude en contactar con nuestro Departamento Técnico en **otecnica@emac.es.**

Uso exteriores Uso interiores Uso pavimentos

Los datos facilitados son meramente informativos y han sido obtenidos por nuestro proveedor o por Emac®.
En ningún caso constituyen garantía jurídica en cuanto a propiedades y/o funcionalidad de la aplicación del material