

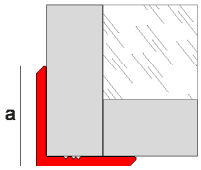
Novo**escuadra MINI**

Novoescuadra MINI es un perfil superpuesto, **de la Colección MINI de EMAC®,** fabricado en aluminio y válido para su instalación en todo tipo de revestimientos, incluso en paredes de yeso y papel pintado, que permite proteger a la vez que decorar las esquinas de la edificación. Perfecto para instalaciones con revestimientos de bajo espesor. Su cara vista de tan solo 13 mm, con las esquinas biseladas, hace que se integre de forma muy discreta en todo tipo de proyectos. Disponible en colores anodizados y lacados de tendencia.

Aplicaciones

Novoescuadra MINI es un perfil destinado a la protección de las aristas en paredes con revestimientos de todo tipo, incluidos los de bajo espesor como vinilo, cerámica slimm, papel pintado...

Características Generales



Material:	Aluminio
Longitud:	2,5 ml
Dimensiones:	a: 13 mm
Embalaje:	20 uds/caja
Acabados:	


Plate mate - 12


Bronce mate - 14


Negro mate - 90


Blanco mate -142


Oro royal-181

Características técnicas y ensayos

Aleación:	6063 / T5	
Prueba de stress	110-130 MPa	EN 755-2
Resistencia a tracción	160-175 MPa	
Alargamiento (%)	8%	
Resistencia al fuego:	M0 (UNE 23-727-90)	
Resistencia a la abrasión:	Muy buena	
Resistencia a la corrosión:	Muy buena	
Apariencia y color:	Excelente	EN 12373-1
Anodizado/lacado:	Sello Qualanod / Qualicoat	

Materiales

Novoescuadra MINI es un perfil fabricado mediante extrusión de aluminio. Los acabados anodizados mejoran mediante este proceso su resistencia a la corrosión, resistencia mecánica y apariencia. El anodizado cuenta con 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.

Los acabados lacados tienen una superficie homogénea y de alta calidad. El lacado cuenta con el sello de calidad Qualicoat, que garantiza la calidad del proceso y de los productos finales. El aluminio es un material de excelentes propiedades químicas y fisicomecánicas. Es ligero, tenaz, dúctil, maleable y altamente durable.

Instalación

Novoescuadra MINI es un perfil de colocación muy sencilla:

1. Inicialmente limpie el perfil y la superficie donde va a colocarlo, para facilitar una correcta adhesión sin imperfecciones.
2. A continuación, aplique adhesivo en las caras interiores del perfil para facilitar la unión. Puede usar un adhesivo de montaje o masilla de poliuretano o similar.
3. Alinee el perfil contra la superficie y manténgalo presionado hasta que se haya producido una correcta unión.
4. Retire el exceso de material, si es necesario y deje secar.

Limpieza y mantenimiento

La limpieza debe realizarse periódicamente con un paño suave. 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 o con una rejilla cubierta de polvo de pulir neutro. 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.

Está contraindicado 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.**

Para cualquier otra consulta adicional no dude en contactar con nuestro Departamento Técnico en **tecnico@emac.es**

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