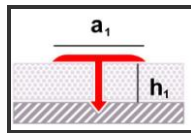


Novosepara 4 Latón

a₁: 13 mm.

h₁: 7 mm.

Longitud: 250 cm.



Fotografía Novosepara 4 Aluminio

Material: Latón

NOVOSEPARA 4

Perfil de Latón destinado a la separación decorativa entre pavimentos de igual o distinto acabado.

De fácil colocación, puede instalarse tanto antes como después de colocado el pavimento.

Se presenta en acabado natural, aportando la resistencia y belleza propias de este material.

PROPIEDADES DEL MATERIAL

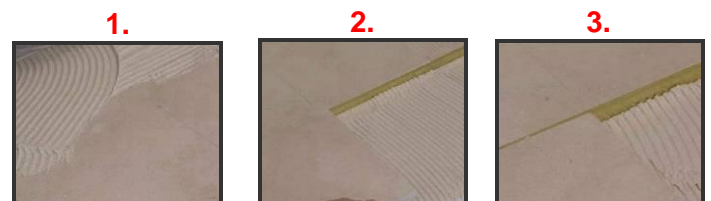
- El latón es una aleación de cobre y zinc, cuya proporción varía dependiendo de las propiedades requeridas.
- Es comúnmente utilizado en productos decorativos y ornamentales debido a su apariencia dorada. No obstante debido a sus propiedades su uso está muy extendido en otras aplicaciones como armamento, condensadores, terminales eléctricos o perfilaría.
- El latón posee un alto nivel de ductilidad y una buena resistencia mecánica.
- Una de las propiedades más típicas del latón es la dificultad de generar o producir chispa por impacto mecánico. Esta propiedad es atípica en otras aleaciones.
- El latón posee una alta resistencia a la corrosión.

COLOCACIÓN

Instalación durante la colocación del pavimento

1. Para su colocación, incrustar el perfil en el material de agarre.
2. Es conveniente antes de fraguar golpear cuidadosamente al Novosepara con un martillo de goma para que quede perfectamente enrasado con el pavimento.
3. No olvide limpiar el material de rejunto sobrante para evitar pérdidas de aspecto del material.

Ejemplo de colocación de un modelo de Novosepara durante la colocación del pavimento



Instalación tras la colocación del pavimento

1. Para su instalación después de haber colocado el pavimento, tendrá en primer lugar que vaciar la junta, eliminando el material de agarre.
2. Después introduzca el material de rejuntado, y, por último instale el Novosepara 4.

3. En este caso, también es conveniente antes de fraguar, golpear cuidadosamente el perfil con un martillo de goma para que se enrase.
4. Por último limpiar el material de rejuntado sobrante para evitar pérdidas de aspecto del material.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

El Latón es resistente a prácticamente todos los productos químicos que habitualmente se utilizan en combinación con recubrimientos cerámicos. Su deterioro estético suele deberse fundamentalmente al contacto con el ambiente.

Efectos atmosféricos sobre el latón:

- La actuación del aire provoca en el latón la aparición de una capa de óxido en las

superficies vistas, lo que proporciona una pátina a la superficie.

- Los efectos de la humedad o de sustancias agresivas pueden generar una mayor oxidación y la formación de manchas en la superficie del perfil.

MANTENIMIENTO

Una limpieza y un mantenimiento adecuado evitarán el oscurecimiento del latón.

La aplicación de productos lustradores sobre el latón, proporcionan limpieza y una protección duradera y eficaz, que puede aumentarse con la aplicación de lacas sintéticas o barnices especiales para latón. Cada unos de estos productos destinados al mantenimiento y limpieza del latón le indicará la frecuencia con la que deben aplicarse.

LIMPIEZA DEL LATÓN

En contacto con el aire, el latón adquiere un color marrón apagado. Para su limpieza, se puede emplear un pulidor de metales aunque, a veces, es conveniente hacerlo con ácido natural: cortando un limón por la mitad, lo espolvoreamos con sal y frotamos la pulpa del limón contra el metal hasta que la capa de óxido se ablande. Posteriormente se enjuaga con agua limpia y se seca muy bien con un paño de algodón. Después, si se desea, se pule la pieza con un lustrador para metales, que proteja y devuelva el brillo a la pieza.

Productos para la limpieza del latón

1. LUSTRADORES

Sirven para proteger y mantener el aspecto resplandeciente del latón. Existen distintos tipos en el mercado, y algunos, además de restaurar también pule. Suelen ser productos de fácil utilización, eficaces por simple contacto, que no dejan olor ni ensucian las manos.

Para su aplicación, basta con humedecer parte de un paño y frotar la pieza a limpiar para eliminar la capa fina decolorada de la superficie. Pase la parte seca del paño y obtendrá un brillo duradero.

2. ABRILLANTADORES

Recuperan y abrillantan las superficies ligeramente oxidadas de latón.

Suelen contener anti-oxidantes que actúan sobre el metal, protegiéndolo y retardando su

oxidación. Presentan un olor característico y pueden ennegrecer ligeramente las manos tras su contacto, aunque suelen limpiarse fácilmente con agua. En cualquier caso seguir las instrucciones de uso del producto.

Para obtener mayor brillo, una aplicación más efectiva y un efecto más duradero, se ofrecen en el mercado abrillantadores con un alto contenido en Silicio.

3. DESOXIDANTES

Se utilizan para piezas que estén muy oxidadas o engrasadas. Son productos desoxidantes muy fuertes (muchos de ellos basados en una proporción adecuada de agua fuerte) Es recomendable utilizarlos con un ovillo de alambre o con lana de acero fina para obtener resultados óptimos (no utilizarlos nunca en seco, ya que podrían rayar el material).

De esta manera se desoxidará por completo la superficie del metal, facilitando así la posterior aplicación del abrillantador, necesario para que el material quede protegido y brillante.

Estos productos contienen componentes muy fuertes y corrosivos por lo que es muy

FINALMENTE existen también productos que pueden aplicarse tras estos tratamientos para evitar que el material se ennegrezca con la oxidación, que pueden ser lacas sintéticas de uso exclusivo para metales y que son totalmente transparentes o barnices especiales para este tipo de materiales.

importante seguir las instrucciones de uso facilitadas por los fabricantes.

Tras la aplicación del lustrador o del abrillantador, se recomienda secar y frotar bien con ayuda de una gamuza de algodón (que no suelte hilos) para obtener un mayor brillo.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Puede ampliar la información sobre las características técnicas de los materiales con los que está fabricado el Novosepara 4, descargándose sus Fichas Técnicas en www.emac.es.



En www.emac.es puede descargarse gratuitamente el Manual Técnico de Perfiles, donde encontrará información sobre todos

nuestros perfiles, sus características, consejos de limpieza y mantenimiento de los materiales en los que están fabricados, así como, aplicaciones especiales y normativas y ordenanzas que afectan a nuestros productos. Si tiene alguna consulta no dude en contactar con la oficina técnica: otecnica@emac.es