

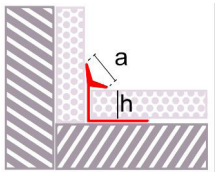
Modelo registrado como diseño comunitario
Nº 1.073.340-0002

Novoescocia® XS

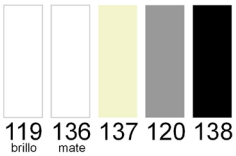
con tecnología de control microbiano

Perfil de curva suavizada y reducido tamaño, que facilita la limpieza de zonas difíciles y evita la acumulación de gérmenes. La tecnología aplicada sobre su superficie lo protege contra organismos dañinos como mohos, hongos y bacterias. Es ideal tanto para instalaciones donde se requieren altos niveles de higiene y limpieza como para viviendas de uso particular. Disponible en color metalizado y blanco con propiedades de control microbiano.

Características Generales



Material:	Aluminio
Longitud:	2,5 m.l.
Dimensiones:	h: 10, 12 mm. a: 7,6 mm.
Embalaje:	40 ud/caja
Acabados:	119 - Blanco mate antibact. 136 - Blanco mate antibact. 137 - Beige mate antibact. 120 - Metalizado antibact. 138 - Antracita mate antibact.



Aplicaciones

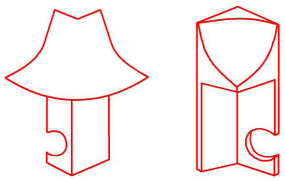
Ámbitos de aplicación de Novoescocia® XS:

- Rincones entre pared y encimera de cocina.
- Perímetros de platos de ducha o bañeras.
- Encuentros pared-suelo, pared-pared o pared-techo tanto en sentido horizontal como en vertical.

Es un producto ideal para baños, cocinas, consultas médicas, restaurantes, etc. Su diseño es versátil y resulta adecuado para viviendas, oficinas, edificios públicos o instalaciones con estrictos requisitos de higiene y limpieza.

Piezas complementarias

Novoescocia® XS dispone de piezas complementarias fabricadas en Zamak para su perfecto acabado.



Ángulo exterior Ángulo interior

Materiales

Aluminio

Novoescocia® XS es un perfil fabricado mediante extrusión de aluminio. Su recubrimiento mejora la resistencia a la corrosión y aporta cualidades de control de deterioro microbiano.
El aluminio es un material de excelentes propiedades químicas y fisicomecánicas. Es ligero, tenaz, dúctil, maleable y altamente durable.

Zamak

Las piezas complementarias de Novoescocia® XS están fabricadas en Zamak. El Zamak es una aleación no ferrosa de Zinc con Aluminio, Magnesio y Cobre (UNE EN 1774). Es tenaz, posee elevada dureza, gran resistencia mecánica y una deformabilidad plástica excelente.
El acabado superficial que se les aplica los protege y es similar a los acabados de Novoescocia® XS.

** Puede ampliar información consultando las Fichas Técnicas de los materiales en www.emac.es*

Características técnicas y ensayos

Aleación	6063 (L-3441/38-337)		
Resistencia al fuego	M0 (UNE 23-727-90)		
Resistencia al crecimiento bacteriano	Reducción del crecimiento bacteriano en +99% Reducción de la población en magnitud >2.5	JIS Z 2801:2000	
Resistencia al manchado. Mobiliario de cocina. Superficies de no trabajo.	Resistencia superficial a productos alimenticios. Sin alteración	UNE56842:2001	AIDIMA
Resistencia al manchado. Mobiliario de cocina. Superficies de no trabajo.	Resistencia superficial a productos de limpieza. Sin alteración.	UNE56842:2001	AIDIMA
Resistencia al manchado. Mobiliario de baño. Frentes de aseo.	Resistencia superficial a productos de limpieza y característicos de baño. Sin alteración.	UNE 56867:2002	AIDIMA
Resistencia superficial al manchado	Sin alteración.	UNE EN 438-2:2005 Apdo.23	AIDIMA

Control de deterioro microbiano

Novoescocia® XS posee un recubrimiento específico que protege sus propiedades iniciales mediante el control del deterioro microbiano.

La tecnología aplicada al perfil es un compuesto volátil resistente a altas temperaturas. Su eficacia se prolonga a lo largo de su vida útil y no sufre detrimento en su actividad, pues no se elimina a través de la limpieza cotidiana.

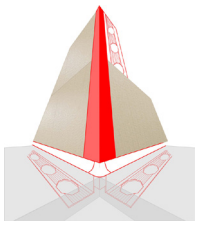
La Novoescocia® XS previene, en la superficie del perfil, el crecimiento y migración de bacterias, hongos, levaduras y mohos, interfiriendo en la permeabilidad gaseosa de la membrana (respiración celular). De esta manera, el microorganismo pierde rápidamente la capacidad de crecer y reproducirse produciéndose su destrucción.

Novoescocia® XS es efectiva frente a un gran número de bacterias entre las que destacan: Legionella neumophilia,Escherichia Coli, Salmonella, Staphylococcos Aureus (SARM), Listeria Monocytogenes, Pseudomonas Aeruginosa, Streptococcus Faecalis, Vibrio Parahaemolyticus y Enterobacter Aerogenes.

Colocación

1. Aplaque la pared, que servirá de apoyo a la parte del perfil sin ala de fijación.
2. Extienda abundante material de agarre sobre la superficie no aplacada, perpendicular a la primera.
3. Alinee el perfil con el revestimiento y presione para que el material de agarre pase a través de los troqueles del ala de fijación.
4. Coloque baldosas a lo largo del ala de fijación presionando para una óptima adherencia.
5. Complete el alicatado, limpie el material sobrante y deje secar.

*En ambientes húmedos o en contacto directo con agua se recomienda sellar las uniones entre Novoescocias® con silicona.



En intersecciones es recomendable el uso de las piezas de ángulo diseñadas para tal fin. En el caso del ángulo interno, para poder efectuar la unión sin solapes será necesario cortar un trozo del ala de fijación de uno de los perfiles.

Para un acabado y protección completos, recomendamos la instalación de Novolistel® 3 Antibacteriano en cantos verticales exteriores como complemento a estos Novoescocia®. Este listel está disponible con el mismo recubrimiento antibacteriano que la Novoescocia®. Las piezas de ángulo complementarias permiten su combinación, garantizando un perfecto acabado en los encuentros, también con el recubrimiento antibacteriano.

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

Uso exteriores Uso interiores Uso revestimientos Uso pavimentos Reciclable

Emac Complementos S.L. (Spain) info@emac.es // EMAC AMERICA LLC (FL,USA) sales@emac.es **www.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