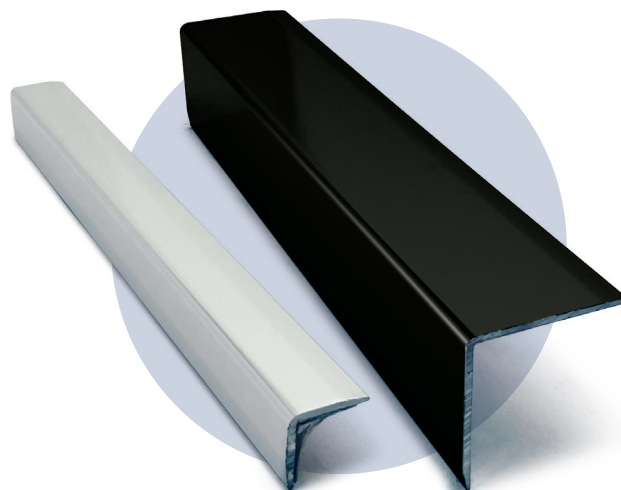
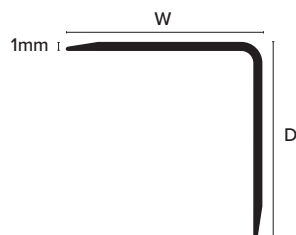


EAA



Descripción del producto

Diseñado para proteger una de las zonas más vulnerables de una pared contra impactos severos y desgaste, reduciendo significativamente los costos continuos de mantenimiento y reparación.

Se trata de un protector de esquina de 90° con diseño cuadrado, disponible en diversos acabados para disimular los efectos de impactos y abrasión. Es ideal para áreas que requieren protección higiénica y duradera, como cocinas, comedores industriales y laboratorios.

Detalles técnicos

Los perfiles están disponibles en diferentes acabados anodizados y con recubrimiento en polvo. El aluminio natural (acabado de fábrica o Mill Finish) presenta una película de óxido de aproximadamente 0,2 micras. Cuando se somete a pulido mecánico y químico, el proceso de anodizado aumenta este espesor hasta 5 micras, hasta 20 micras para el acabado mate y hasta 100 micras para los acabados con recubrimiento en polvo.

Aluminio AA 6063 T6 / UNS A96063 anodizado según DIN 17611

Si%	0.2-0.6
Fe%	0.35
Cu%	0.1
Mn%	0.1
Mg%	0.45-0.9
Zn%	0.1
Cr%	<0.01
Al	Balance

Mantenimiento

Estos perfiles no requieren mantenimiento especial. La oxidación que pueda desarrollarse sobre las superficies de aluminio puede eliminarse, aunque puede reaparecer naturalmente con el tiempo. Esta oxidación puede retirarse utilizando un pulidor estándar para aluminio. Sin embargo, los daños en acabados anodizados, como rayones o reacciones químicas causadas por materiales cementicios, solo pueden restaurarse mediante la reaplicación del recubrimiento.

Retire rápidamente cualquier residuo visible de adhesivo, mortero, cemento o boquilla.

Los materiales a base de cemento se vuelven alcalinos cuando están expuestos a la humedad y pueden provocar corrosión del aluminio si permanecen en contacto durante períodos prolongados.

Asegúrese de que el perfil quede completamente embebido en el material de instalación y que todos los espacios vacíos estén totalmente rellenados para evitar la acumulación de agua alcalina.

Limpie únicamente con alcohol incoloro diluido en agua o detergentes de pH neutro.

Evite limpiadores ácidos, como ácido clorhídrico o ácido fluorhídrico, ya que pueden dañar la superficie.

Utilice únicamente paños o esponjas suaves y no abrasivos.

Aplique la solución de limpieza sobre el paño y no directamente sobre la superficie.

Después de la limpieza, enjuague abundantemente con agua y seque inmediatamente con un paño suave.



Uso exterior

Se recomienda instalar en exteriores los acabados con recubrimiento en polvo.

Dimensiones

Disponible en longitudes de 2,5 m.

Disponible en anchos/profundidades de 10 mm y 25 mm.

Instalación

1. Asegúrese de que la superficie donde se instalará el perfil EAA esté lisa, seca y libre de contaminantes como pintura suelta, polvo y grasa.
2. Aplique un cordón de adhesivo de cartucho apropiado en la parte posterior de ambas alas interiores del perfil.
3. Coloque cuidadosamente el perfil EAA en la posición deseada y aplique una presión uniforme sobre toda la superficie hasta lograr una correcta adhesión y asentamiento.
4. Una vez que el adhesivo haya curado, retire la película protectora de la superficie del perfil.