Ficha Técnica – Protección de Esquinas

Media Caña en Aluminio - PSA

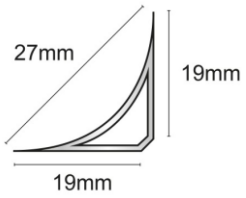
Descripción de Producto

Una Media Caña de Aluminio, ideal para el remate de ángulos internos revestidos, evitando la acumulación de mugre y sucio así como la proliferación de hongos y/o bacterias.

La esquina redonda que genera facilita la limpieza periódica del ángulo con procesos de higiene simples y no complicados.

Disponible en piezas de 2.4m, en acabados Blanco, Plateado Mate y Plateado Brillante.

Rango



Detalles Técnicos

Los Perfiles de Aluminio Genesis están disponibles en diferentes acabados anodizados. Todos los perfiles en acabado natural tienen una película de óxido de aproximadamente 0.2 micrones. Cuando son pulidos mecánica y químicamente, este valor se incrementa a 5 micrones y hasta 20 micrones para el acabado Mate

Blanco

Plateado Mate

Plateado Brillante

Mantenimiento

El perfil PSA de Genesis no requiere mantenimiento especial. Cualquier película de oxidación, en caso que aparezca, puede ser removida con un agente común de pulido.

Los acabados anodizados dañados sólo pueden ser reparados re-aplicando el proceso. El aluminio debe ser probado para verificar su idoneidad si se prevé exposición a agentes químicos

Materiales cimenticios en presencia de humedad, se convierten en alcalinos. Dado que el aluminio es sensible a las sustancias alcalinas, dicha exposición puede resultar en corrosión (formación de hidróxido de aluminio). Por tanto, es importante remover cualquier residuo de pegante o emboquillado de las superficies visibles. Además, asegurarse que el perfil está firmemente adherido a la superficie base y que no existen cavidades o espacios vacíos para evitar la acumulación de agua alcalina

La capa de anodizado crea un acabado que mantiene una apariencia uniforme durante el uso normal. La superficie, sin embargo, es susceptible de rallado y desgaste y puede ser deteriorada por pegante de cerámica, morteros o material de emboquillado.

Por tanto, los materiales de instalación deben ser retirados de inmediato. De otra forma, estos daños pueden manifestarse.

Instalación

1. Limpie la superficie profundamente asegurándose de remover cualquier contaminación que pueda interferir con el pegado de la cinta adhesiva.

2. Aplique el adhesivo seleccionado generosamente en la esquina interna. EL uso de silicona fría ofrecerá buenos resultados.

3. Coloque el perfil PSA en la posición correcta, aplique presión uniforme a lo largo de toda la pieza para asegurar la adhesión. No intente re-posicionar una vez que la adhesión inicial se ha producido.

4. Remueva la película protectiva del frente del perfil

Aluminio AA 6063 T6 / UNS A96063 anodizado a DIN 17611	
Si%	0.2-0.6
Fe%	0.35
Cu%	0.1
Mn%	0.1
Mg%	0.45-0.9
Zn%	0.1
Ti%	0.1
Cr%	0.1
Al	Balance