

DESCRIPCIÓN

Los Zócalos Sanitarios curvos AYM-Z-1 de ACEROS Y MOLDURAS S.A.C son ideales para unión entre piso y muro. Su forma y su composición de Acero Inoxidable 304 permiten una fácil limpieza de su superficie y a su vez evita la acumulación de suciedad, requerido en ambientes de alta exigencia de salubridad e higiene.

USO Y APLICACIONES

Interiores y exteriores como: hospitales, clínicas, laboratorios, sanitarios, cocinas, industrias, centros comerciales, desarrollos urbanísticos, instituciones educativas, mercados, oficinas, residencias, entre otros...

Su aplicación es para ambientes donde se requiere evitar la presencia de bacterias, filtraciones químicas y suciedad en general, contribuyendo en conservar óptimas condiciones de higiene.

INSTALACIÓN

- Aplicar sellador adhesivo y elástico en cara posteriores de la pieza y la pared, preferiblemente Sikaflex Sika 11FC por su adherencia, y su durabilidad.
- Adherir el zócalo sanitario AYM-Z-1 a la pared y presionar para asegurar una óptima fijación.
- Retirar los posibles restos de adhesivo cortando después de secar 24hrs.

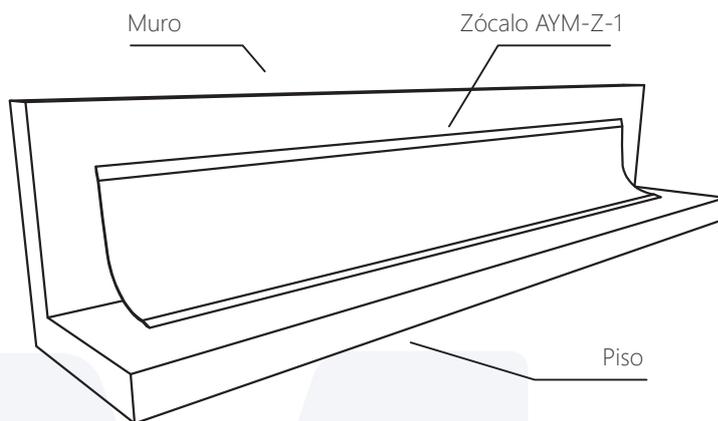
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

La limpieza del Zócalo AYM-Z-1 se recomienda agua, jabón, detergente suaves y neutros, los removedores en base a amoníaco, diluidos en agua tibia, aplicados con un paño o una esponja de nylon, después basta con enjuagar haciendo uso de trapo húmedo preferiblemente con agua tibia y secar con un paño seco.

VENTAJAS

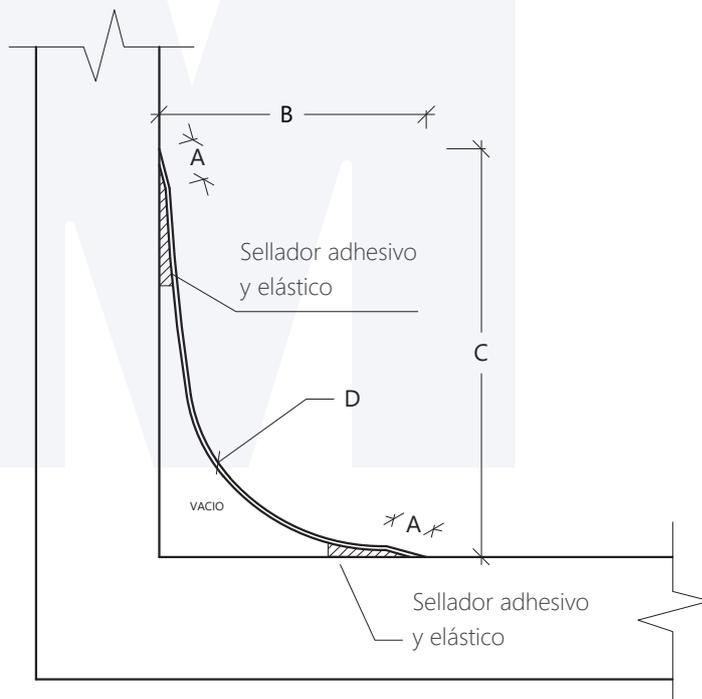
- Superficie lisa, resistente y sin porosidad.
- Impide la acumulación de suciedad en las esquinas y filtraciones de líquidos.
- Alta resistencia a productos químicos y abrasivos.
- Elevado grado de eliminación de bacterias.
- Protección e higiene antihongos.

Detalle de Zócalo Sanitario



Detalle en perspectiva de Zócalo Sanitario

Sección de Zócalo Sanitario



Detalle en Sección de Instalación de Quebravistas

Nombre	Tolerancia	Medidas (mm)
A	+/- 1 mm	10
B	+/- 1 mm	65
C	+/- 1 mm	100
D	+/- 1 mm	135

ZÓCALO SANITARIO - ACERO INOXIDABLE 304

CONSIDERACIONES TÉCNICAS

- **Material:** Acero inoxidable calidad 304, se fabrica mediante procesos validados por la Norma **ISO 9001: 2015**.
- **Uso:** transición entre muros y pisos para un óptimo cuidado de la salubridad.
- **Formato** 2.44m longitud.
- **Espesor:** el espesor del zócalo es de 0.90 mm
- **Bordes:** los dobleces son calibrados.
- **Método de fijación:** se adhiere mediante pegamento Sikaflex Sika 11FC.
- **Protección:** vinil autoadhesivo.
- **Garantía:** 1 año.

DESCRIPCIÓN DE MATERIALES

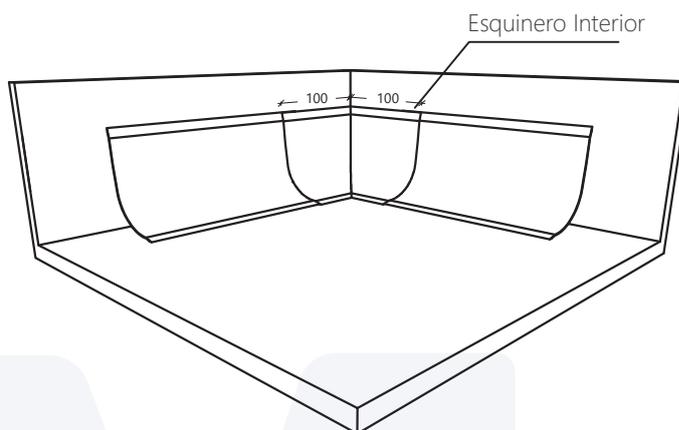
Acero Inoxidable 304, con su contenido de cromo-níquel y bajo carbono, es el más versátil y ampliamente usado de los aceros inoxidables austeníticos. Generalmente conocido como 18- 8, esta aleación ofrece una resistencia a la corrosión superior a las de los tipos 301 y 201.

El acero inoxidable tipo 304 tiene excelentes características de embutido y formado, las cuáles permiten un mayor embutido profundo que los tipos 301 y 201 sin necesidad de un tratamiento de térmico intermedio.

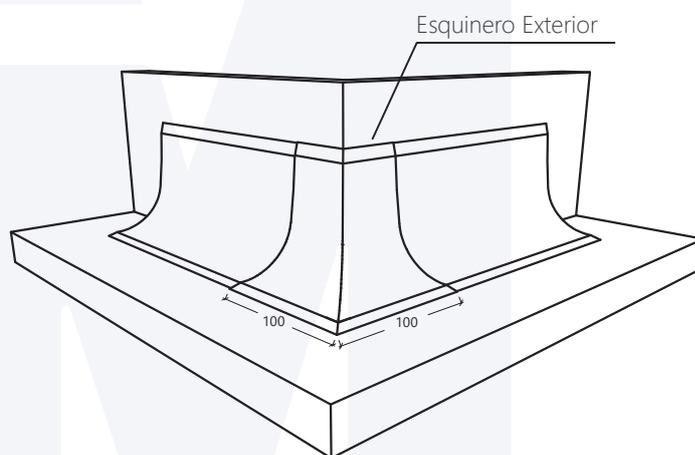
VENTAJAS DEL MATERIAL

- Superficie anticorrosiva.
- Facilidad de limpieza.
- Amplio rango de propiedades mecánicas en condiciones de recocido y trabajado en frío.

Perspectiva de Esquinas en Zócalos



Detalle en perspectiva de Esquinero Interior



Detalle en perspectiva de Esquinero Exterior

Descripción del Material: Acero Inoxidable 304

Composición Química Material

Si	0.450
Fe	-
C	0.042
Mn	1.030
Cr	18.15
S	0.004
Ni	8.010
P	0.034
N	-

Propiedades Mecánicas del Material

Y.S. (0.2%) N/mm2	205.00 Mpa
T.S. N/mm2	515.00 Mpa
Elongación %	40 %
HRB	92.00
HV	200.00

Peso del Material

Espesor Nóminal	Peso (kg x m2)
0.90	7.441