



**VISTA :** Zócalo sanitario de Acero Inoxidable. Esc: 1:2 - Medidas expresadas en milímetros

## DESCRIPCIÓN

Los Zócalos Sanitarios curvos modelo AYM-Z1 están diseñados para lograr una unión estética, segura e higiénica entre el piso y el muro. Gracias a su fabricación en Acero Inoxidable 304 y su diseño curvado, estos zócalos permiten una limpieza fácil y rápida, minimizando la acumulación de suciedad, bacterias y otros contaminantes en las áreas de contacto.

Su acabado satinado y su estructura de superficie lisa contribuyen a mejorar la salubridad de los ambientes donde se instalan, facilitando el cumplimiento de estrictos estándares de higiene.

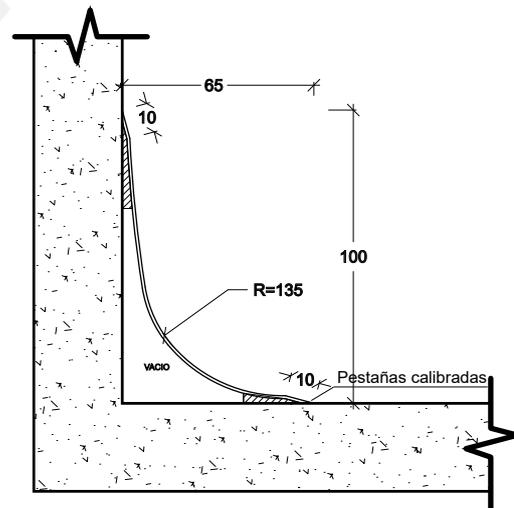
## CARACTERÍSTICAS

- Visualmente elegante y moderno.
- Fabricados en Acero Inoxidable
- Calidad 304 (Grado Quirúrgico).
- Acabado satinado
- Certificación de calidad con prueba química
- Especificados para homologación de la Norma Internacional HACCP para todas las paredes higiénicas en todos los procesos de alimentos exigidos por todos los entes reguladores como son SENASSA, DIGESA, DIGEMID, ITP, UL, US, entre otros.

## USOS Y APLICACIONES

- Interiores y exteriores como: Hospitales, Clínicas, Laboratorios, Quirófanos, Farmacéuticas, Restaurantes, Cámaras Frigoríficas, Salas de Procesos, Consultorios, Industrias, Recintos Refrigerados, Plantas de Congelados, Exportadoras, Catering, Centros comerciales, Instituciones Educativas, Mercados, Oficinas, Residencias, Fábricas, entre otros.
- Su aplicación es para ambientes donde se requiere evitar la presencia de bacterias y suciedad en general, contribuyendo para conservar óptimas condiciones de higiene.

## DETALLE DE ZÓCALO SANITARIO



**SECCIÓN :** esc: 1:2 - Medidas expresadas en milímetros

## VENTAJAS

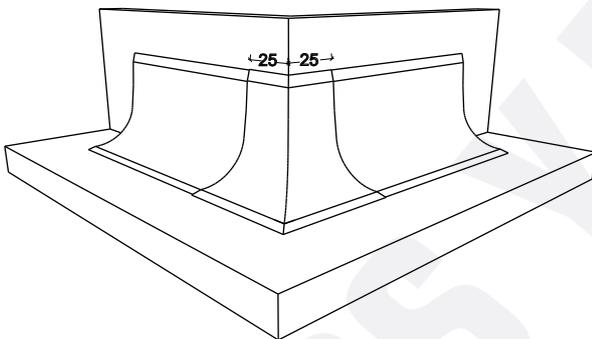
- Superficie lisa, resistente y sin porosidad.
- Impide la acumulación de suciedad en las esquinas y filtraciones de líquidos.
- Alta resistencia a productos químicos y abrasivos.
- Elevado grado de eliminación de bacterias.
- Protección e higiene antihongos.
- Muy bajo costo en mantenimiento.

**CONSIDERACIONES TÉCNICAS**

Material	Acero Inoxidable calidad 304, se fabrica mediante procesos validados por la Norma ASTM B209.
Uso	Transición entre muros y pisos para un óptimo cuidado de la salubridad.
Formato	100 mm de altura x 9.0 mm de espesor x varilla de 2.44 mt de largo
Acabado	Satinado
Unidad de medida	Metro lineal
Bordes	Los dobleces son calibrados
Método de fijación	Se adhiere mediante pegamento Sikaflex Sika 11FC ó similar.
Protección	Vinil autoadhesivo
Garantía	1 año

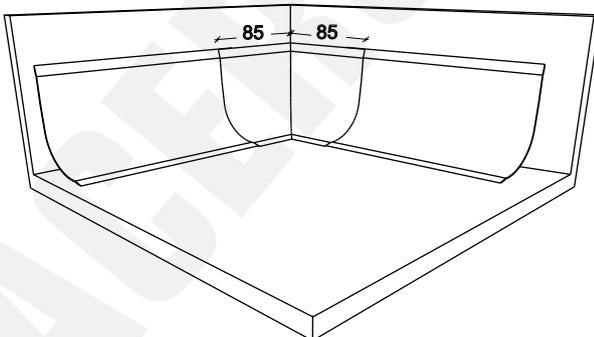
**ZÓCALOS ESQUINEROS**

- Esquinero Exterior: Pieza exclusiva complementaria para los zócalos AYM-Z1, disponible en 25 mm. Evitan el corte a 45° y protegen las uniones.



Detalle en perspectiva de esquinero exterior

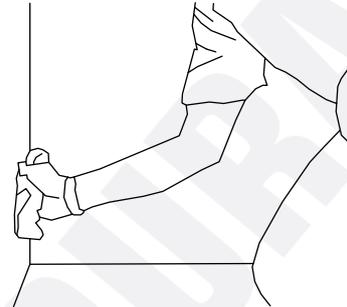
- Esquinero Interior: Pieza exclusiva complementaria para los zócalos AYM-Z1, disponible en 85 mm. Evitan el corte a 45° y protegen las uniones.



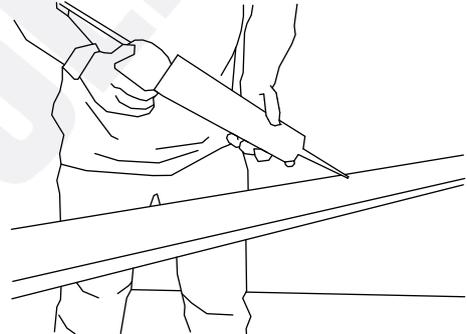
Detalle en perspectiva de esquinero interior

**INSTALACIÓN**

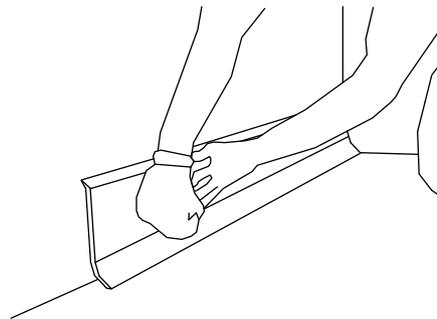
1. Limpiar la superficie donde se instalará, estas deben estar secas, libres de polvo, masillas, yesos u otros.



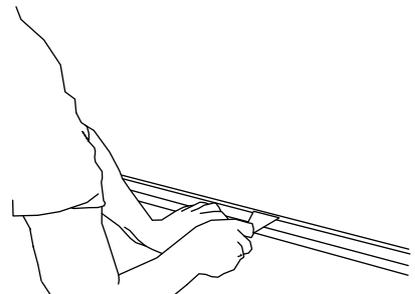
2. Aplicar adhesivo en la parte posterior, preferiblemente Sikaflex Sika 11FC ó similar. Puede aplicarse sellador en los espacios que pueden quedar entre el zócalo y el muro ó también entre el zócalo y el piso. Optando por elegir el color del sellador según sea el caso.



3. Adherir el zócalo sanitario AYM-Z1 a la pared y presionar contra la pared. Para obtener un resultado más eficiente, presione firmemente con la mano.



4. Retirar los posibles restos de adhesivo cortando después de secar 24 hrs.



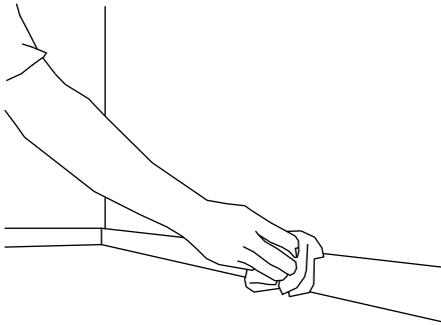
### LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

La limpieza y mantenimiento no requieren de productos especiales debido a que no es una superficie porosa, evitando de esta manera, la acumulación de bacterias y suciedad.

### RECOMENDACIONES

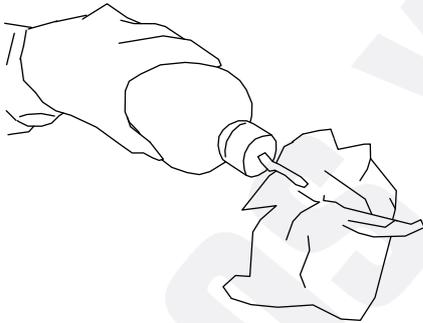
#### LIMPIEZA RUTINARIA

- Se recomienda realizar la limpieza trimestralmente.
- Usar trapo industrial blanco para evitar rayaduras.



#### MANCHAS LEVES

- Con un trapo industrial blanco aplicar limpiador abrillantador para Acero Inoxidable 3M ó similar y frotar suavemente con pasadas largas y uniformes.



ISO	ISO	Número de certificado
	<b>ISO 9001</b> Sistema de Gestión de Calidad	<b>SCC/INT/2504AO/10818</b>
	<b>ISO 14001</b> Sistema de Gestión Ambiental	<b>SCC/INT/2504AO/10819</b>
	<b>ISO 45001</b> Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	<b>SCC/INT/2504AO/10820</b>
	<b>ISO 37001</b> Sistema de Gestión Antisoborno	<b>SCC/INT/2504AO/10821</b>

### DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

#### ACERO INOXIDABLE CALIDAD 304

Acero Inoxidable calidad 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.

#### Composición Química Material

Si	0.45
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/mm <sup>2</sup>	205.00 Mpa
T.S. N/mm <sup>2</sup>	515.00 Mpa
Elongación %	40 %
HRB	92.00
HV	200.00

#### Tolerancia del Espesor

Espesor Nominal	Peso (kg x m <sup>2</sup> )
1.00	7.201
1.20	9.613
1.50	12.015
2.00	16.021
3.00	24.029
4.00	32.041
6.00	50.864