

ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL, INDUSTRIAL, NÁUTICA Y COMERCIAL.

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

 CÓDIGO DE ART.:
 1303

 FECHA EMISIÓN:
 23/01/2023

 VERSIÓN:
 2.0

WWW.SEGURIDADPVC.COM.AR INFO@SEGURIDADPVC.COM.AR

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ZÓCALO HIGIÉNICO SANITARIO - MEDIA CAÑA 50x50
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	El zócalo higiénico sanitario media caña 50x50 de PVC flexible está diseñado para garantizar máxima limpieza y seguridad en ambientes donde la higiene es prioritaria. Su forma curva elimina ángulos rectos, evitando la acumulación de suciedad y facilitando el lavado y desinfección. Fabricado en PVC de alta calidad, es resistente a la humedad, impactos y productos de limpieza. De sencilla instalación mediante adhesivo, asegura una terminación prolija, duradera y funcional en hospitales, clínicas, laboratorios, plantas industriales y cocinas profesionales.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES:	- Material: Policloruro de Vinilo (PVC) flexible de alta resistencia Color: Blanco, negro, gris Base (ancho): 50 mm Altura (alto): 50 mm Largo: Rollo de 50 mts Peso: 0,70 kg por metro lineal Forma: Media caña. Su diseño permite fijarlo desde sus alerones planos, y pasar cables por su canal Temperatura de trabajo: -20 °C a +60 °C.
CARACTERÍSTICAS DEL COMPUESTO:	- Densidad: 1.24 ± 0.02 g/cm3 (ASTM D792) - Dureza: (Shore A): 85 ± 5 (estimado) (ASTM D792) - Elongación a la rotura: 355 % (IRAM NM IEC 60811-1-1) - Resistencia al esfuerzo de tracción:17 N/mm2 (IRAM NM IEC 60811-1-1)
PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS:	<ul> <li>Flexibilidad: Se adapta a superficies irregulares y facilita la instalación.</li> <li>Resistencia a la humedad: No se degrada en ambientes húmedos ni con lavado frecuente.</li> <li>Durabilidad: Mantiene su forma y color frente al uso intensivo y productos de limpieza.</li> <li>Ligereza: Fácil de manipular y colocar sin necesidad de herramientas pesadas.</li> <li>Facilidad de limpieza: Superficie lisa evita acumulación de suciedad y bacterias.</li> <li>Propiedades higiénicas: Su diseño en media caña elimina ángulos rectos, evitando acumulación de polvo y bacterias en las uniones entre pared y piso.</li> </ul>
RESISTENCIA QUÍMICA:	<ul> <li>Combustibles y aceites.</li> <li>Sales y agentes descongelantes.</li> <li>Ácidos diluidos y bases débiles.</li> <li>Agua y humedad constante.</li> <li>Radiación UV (Compuesto aditivado con protector de luz UV).</li> </ul>
APLICACIONES TÍPICAS:	<ul> <li>Instalación en quirófanos y áreas críticas de hospitales y clínicas.</li> <li>Laboratorios farmacéuticos, químicos y de análisis.</li> <li>Plantas de alimentos y bebidas con requerimientos de higiene estricta.</li> <li>Cocinas industriales, comedores y restaurantes.</li> <li>Cámaras frigoríficas, depósitos sanitarios y salas limpias.</li> </ul>
RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN:	<ul> <li>Verificar que la superficie de fijación esté limpia, seca y libre de polvo.</li> <li>Marcar la ubicación y perforar la superficie en los puntos de anclaje.</li> <li>Aplicar cemento de contacto en ambas superficies o para mejor adherencia atornillar.</li> </ul>