

ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL, INDUSTRIAL, NÁUTICA Y COMERCIAL.

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

 CÓDIGO DE ART.:
 1304

 FECHA EMISIÓN:
 23/01/2023

 VERSIÓN:
 2.0

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

NOMBRE DEL PRODUCTO:	PIE PROTECTOR MACIZO ANTICHOQUE 70x160
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	El Zócalo Pie Macizo Antichoque está diseñado para proteger estanterías y racks industriales de golpes provocados por carros, montacargas o zorras eléctricas. Fabricado en material macizo de alta resistencia, ofrece protección duradera contra impactos y evita daños en las estructuras. Su diseño antichoque reduce el riesgo de deformaciones y desgaste, y se instala de manera rápida y sencilla, asegurando un entorno laboral más seguro y prolongando la vida útil de los sistemas de almacenamiento.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES:	- Material: Policloruro de Vinilo (PVC) macizo de alta resistencia Color: Amarillo Base (ancho): 70 mm Altura (alto): 160 mm Largo: 3 mts Peso: 7,00 kg por metro lineal Forma: Ángulo 90° Incluye fijaciones de acero cincado 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>Resistencia al impacto: absorbe golpes de carros, montacargas o zorras eléctricas sir deformarse, protegiendo las estructuras.</li> <li>Alta dureza del material: fabricado en PVC macizo de alta resistencia, soporta uso continuo en entornos industriales exigentes.</li> <li>Rigidez estructural: mantiene su forma incluso bajo presión o colisiones frecuentes asegurando protección constante.</li> <li>Durabilidad: resiste la exposición a fricción, desgaste y variaciones de temperatura garantizando un rendimiento prolongado.</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>Protección de estanterías y racks industriales en depósitos de alto tránsito.</li> <li>Prevención de daños por impactos de carros en áreas de carga y descarga.</li> <li>Seguridad en zonas de circulación de montacargas y zorras eléctricas.</li> <li>Colocación en pasillos y corredores de almacenes para proteger estructuras de golpes accidentales.</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>Utilizar las fijaciones de acero cincado incluidas para asegurar el producto.</li> </ul>