

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO
CÓDIGO DE ART.:
1308
FECHA EMISIÓN:
23/01/2023
VERSIÓN:
2.0

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

NOMBRE DEL PRODUCTO:	PIE MACIZO (BASE DE RACK) 70x160mm Esp 30mm	
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	<p>Es un protector de alta resistencia diseñado para resguardar patas de racks industriales, columnas, estructuras metálicas y otros elementos expuestos a impactos.</p> <p>Fabricado en PVC macizo de gran robustez, posee una geometría envolvente en forma de "C" que protege tanto el frente como los laterales de la estructura.</p> <p>Su diseño absorbe y amortigua golpes producidos por autoelevadores, zorras hidráulicas y equipos de movimiento de materiales, reduciendo daños y costos de mantenimiento.</p>	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES:	<ul style="list-style-type: none"> - Material: Policloruro de Vinilo (PVC) macizo de alta resistencia. - Color: Amarillo. - Base (ancho): 230 mm. - Altura (alto): 160 mm. - Largo: 300 mm. - Peso: 5,00 kg. - Forma: En "C" para recubrir lo que se desea proteger. - Presentación: Unidad de 230 x 160 x 300mm con fijaciones incluidas. 	
CARACTERÍSTICAS DEL COMPUESTO:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 style="list-style-type: none"> - Alta resistencia al impacto: absorbe golpes repetitivos sin fisurarse ni deformarse. - Construcción maciza: proporciona una protección robusta frente a impactos de vehículos industriales. - Durabilidad prolongada: resistente al desgaste, abrasión y uso intensivo. - Resistencia a la intemperie: soporta humedad, cambios de temperatura y exposición prolongada a ambientes industriales. - Estabilidad estructural: mantiene su forma y capacidad de protección a lo largo del tiempo. 	
RESISTENCIA QUÍMICA:	<ul style="list-style-type: none"> - Combustibles y aceites. - Sales y agentes descongelandes. - Ácidos diluidos y bases débiles. - Agua y humedad constante. - Radiación UV (Compuesto aditivado con protector de luz UV). 	
APLICACIONES TÍPICAS:	<ul style="list-style-type: none"> - Protección de patas de racks industriales en depósitos y centros logísticos. - Resguardo de columnas metálicas y estructuras de almacenamiento. - Protección de equipamiento industrial expuesto a circulación de autoelevadores. - Delimitación y defensa de instalaciones en plantas productivas y depósitos. - Protección de estructuras sensibles en áreas de carga, descarga y tránsito interno. 	
RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN:	<ul style="list-style-type: none"> - Posicionar el protector envolviendo completamente el frente y los laterales del elemento a resguardar. - Perforar la superficie y fijar cada unidad mediante anclajes de acero estriado. 	