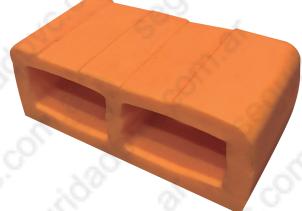
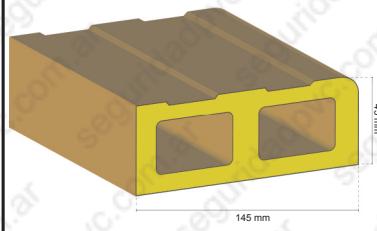


FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**CÓDIGO DE ART.:** 1712**FECHA EMISIÓN:** 23/01/2023**VERSIÓN:** 2.0

WWW.SEGURIDADPVC.COM.AR

INFO@SEGURIDADPVC.COM.AR

NOMBRE DEL PRODUCTO:	BOTAZO PARACHOQUE (METROBUS) 145x45	
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	<p>El Botazo Rectangular Metrobús de PVC es un parachoques de gran resistencia, diseñado para obras de metrobús y zonas de alto tránsito. Su estructura robusta absorbe impactos de colectivos, micros y camiones, protegiendo la infraestructura de forma duradera. Con superficie antideslizante, aporta seguridad y practicidad en distintos usos. También se aplica en muelles de carga, puertos y dársenas. Fabricado en PVC de primera calidad, resiste ácidos, sales, combustibles y radiación UV, asegurando un óptimo desempeño.</p>	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES:	<ul style="list-style-type: none">- Material: Policloruro de Vinilo (PVC) macizo de alta resistencia.- Color: Amarillo.- Base (ancho): 145 mm.- Altura (alto): 45 mm.- Espesor: 15 mm.- Largo: 3,30 mts.- Peso: 4,5 kg por metro lineal.- Forma: Rectangular.- Temperatura de trabajo: -20 °C a +60 °C.	
CARACTERÍSTICAS DEL COMPUESTO:	<ul style="list-style-type: none">- Densidad: $1.24 \pm 0.02 \text{ g/cm}^3$ (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: diseñado para soportar impactos repetitivos de colectivos y camiones y vehículos de gran porte.- Absorción de energía: excelente capacidad de absorción sin deformación permanente.- Durabilidad prolongada: resistente al desgaste por fricción y compresión.- Resistencia a la intemperie: mantiene sus propiedades físicas bajo condiciones ambientales extremas.- Resistencia a la compresión: soporta altas cargas y presiones sin deformarse permanentemente.	
RESISTENCIA QUÍMICA:	<ul style="list-style-type: none">- Combustibles y aceites.- Sales y agentes descongelantes.- 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 obras de Metrobús y zonas de alto tránsito.- Parachoques en muelles de carga y descarga.- Protección de cascos de buques en puertos y dársenas.- Barreras de seguridad para vehículos pesados, micros y camiones.- Protección de infraestructura urbana como columnas, andenes y estaciones.	
RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN:	<ul style="list-style-type: none">- Marcar la ubicación y perforar la superficie en los puntos de anclaje.- Verificar superficie de montaje libre de impurezas.- Utilizar pernos de acero galvanizado o inoxidable o placas de anclaje.	