

ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL, INDUSTRIAL, NÁUTICA Y COMERCIAL.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

 CÓDIGO DE ART.:
 1714

 FECHA EMISIÓN:
 23/01/2023

 VERSIÓN:
 2.0

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

NOMBRE DEL PRODUCTO:	BOTAZO PARACHOQUE "D" (CURVO) 180x75
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	Botazo Parachoque Náutico Curvo "D" fabricado en PVC de primera calidad, resistente a ácidos, sales, combustibles y radiación UV. Diseñado para absorber impactos de todo tipo de embarcaciones, protege muelles, marinas, plataformas, rampas y barcos, evitando daños en las instalaciones. Su construcción robusta y duradera asegura larga vida útil y rendimiento confiable, manteniendo tus embarcaciones y espacios náuticos seguros frente a golpes y desgaste, ideal para aplicaciones exigentes en el entorno marítimo.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES:	- Material: Policloruro de Vinilo (PVC) macizo de alta resistencia Color: Negro y Amarillo Base (ancho): 180 mm Altura (alto): 75 mm Espesor: 16 mm Largo: 5,00 mts Peso: 8,5 kg por metro lineal Forma: Semicircular 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:	 Alta resistencia al impacto: Fabricado en PVC macizo flexible, soporta golpes de embarcaciones sin deformarse ni romperse. Durabilidad prolongada: Material resistente a la abrasión y a la fatiga, garantizando larga vida útil en entornos marinos. Resistencia a la intemperie: Mantiene sus propiedades físicas frente a sol, lluvia, agua salada y cambios bruscos de temperatura. Flexibilidad controlada: Absorbe impactos de forma eficiente, protegiendo a las embarcaciones y a los muelles durante las maniobras de atraque.
RESISTENCIA QUÍMICA:	 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:	 - Protección en embarcaciones durante maniobras de atraque en muelles y puertos. - Amortiguación en pilotes y columnas de marinas y clubes náuticos. - Seguridad en zonas de carga y descarga en dársenas y astilleros. - Prevención de daños en paredes, estructuras y bordes de pontones. - Ideal para muelles, marinas y plataformas.
RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN:	 Verificar que la superficie de fijación esté limpia, seca y libre de polvo. Marcar la ubicación y perforar la superficie en los puntos de anclaje. Utilizar tornillos o fijaciones dependiendo la superficie.