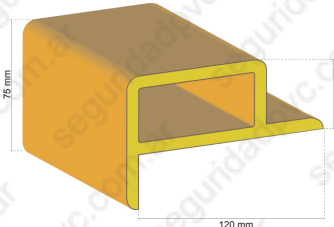


 ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL, INDUSTRIAL, Náutica y Comercial.	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	CÓDIGO DE ART.:	1008
		FECHA EMISIÓN:	23/01/2023
		VERSIÓN:	2.0

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

NOMBRE DEL PRODUCTO:	BOTAZO NÁUTICO ÁNGULO 90° (RECTANGULAR) 120x45		
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	El botazo náutico ángulo rectangular de PVC es un accesorio fabricado en policloruro de vinilo, diseñado para absorber impactos y proteger embarcaciones, muelles y estructuras portuarias durante las maniobras de atraque. Es resistente, flexible y sencillo de instalar, lo que lo convierte en una solución práctica y duradera para mejorar la seguridad en entornos náuticos y portuarios. El botazo de 120x45mm garantiza una protección eficaz contra golpes y rozamientos.		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES:	- Material: Policloruro de Vinilo (PVC) flexible de alta resistencia. - Color: Amarillo, blanco, negro. - Base (ancho): 120 mm. - Altura (alto): 45 mm. - Largo: 3 mts. - Peso: 2,35 kg por metro lineal. - Forma: Ángulo 90° con burbuja rectangular. Permite fijar desde sus alerones planos. - 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 remaches dependiendo la superficie.		