

FICHA TÉCNICA

CR-ABRASIÓN

3942

DESCRIPCIÓN

- 55°Sh negro CR con muy buenas prestaciones mecánicas. Adecuado para aplicaciones marinas y abrasivas.

COLOR

- Negro

CARACTERÍSTICAS

- Plancha de caucho 55°Sh CR con altos valores mecánicos. Adecuada para aplicaciones en exteriores y entornos marinos con alta demanda mecánica.

APLICACIONES

- Juntas, revestimientos contra la abrasión, aplicaciones offshore con alta demanda de propiedades mecánicas.

PROPIEDADES TÉCNICAS

	VALOR	UNIDAD	NORMA
DENSIDAD	1,36 +/- 0,03	g/cm ³	UNE 53526
DUREZA	55 +/- 5	°Sh A	DIN ISO 7619-1
CARGA DE ROTURA	13 min	MPa	UNE-ISO 37
ALARGAMIENTO	380 min	%	UNE-ISO 37
ABRACION (10N)	225 max	mm ³	UNE-ISO 4649
DEFORMACIÓN REMANENTE (24h, 70 °C)	15 max	%	UNE-ISO 815-1
TEMPERATURA DE TRABAJO	-25/+100	°C	

RESISTENCIA QUÍMICA

RESISTENCIA AL OZONO	BUENA	
RESISTENCIA A LA INTEMPERIE	BUENA	
RESISTENCIA A ACEITES	MODERADA	
RESISTENCIA A ÁCIDOS	MODERADA	
RESISTENCIA A BASES	MODERADA	

La información técnica contenida en esta ficha ha sido obtenida realizando ensayos en muestras de laboratorio siguiendo las normas indicadas. El cliente es responsable de evaluar la adecuación del producto para sus requerimientos. Los datos de las fichas podrían ser actualizados sin previo aviso.

www.idcrubber.com