



Uso recomendado

Manguera especialmente desarrollada para la industria petrolera, destilerias, camiones tanque. Manguera de uso diario, liviana y flexible. Servicio de succión y descarga de combustibles, aceites industriales, agua, lodos de inyeccion, barros e hidrocarburos en general hasta con una aromaticidad del 50%. Rango de Temperaturas: -40°C a + 120°C

Presentación

Rollos de 25 metros con manchones cada 5mts. o sin manchones. Tramos armados con extremos Roscados NPT/BSP, Bridas S150, Acoples a Palanca. Armados con zunchos o Prensados hasta 4".

Construcción

Tubo interior:

Tubo interior: Especialmente desarrollado para estar en contacto permanente con petroleo, barros, lodos de inyeccion, combustibles y aceites.

Según norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BG.

Según norma IRAM 113.003 - 89 Dureza Shore A-2 60

Según norma IRAM 113.004 - 70 Alargamiento a la rotura 590%.

Según norma IRAM 113.005 - 70 Envejecimiento Térmico Variación: + 4 Shore / + 14% resistencia a la tracción.

Según norma IRAM 113.012 Inmersión en Aceite ASTM N°1: -10% en ASTM N°3: +7%

Refuerzos: multiples fibras sintéticas de alta tenacidad, previamente tratadas y espiral de alambre incorporado, según Norma SAE 1070. Con cable de cobre interno para descarga electrostática.

Cubierta exterior: desarrollada para resistir a agentes atmosfericos, arrastre, salpicaduras de combustibles y aceites.

Según norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BG.

Según norma IRAM 113.003 - 89 Dureza Shore A-2 60

Según norma IRAM 113.004 - 70 Alargamiento a la rotura 590%.

Datos Técnicos

CODIGO	DI (mm.)	DE (mm.)	PRESION DE TRABAJO (KG/CM2)	PRESION DE PRUEBA (KG/CM2)	PESO (KG/MT)	RADIO DE CURVATURA (mm.)
BASHLN-025	25	41	5	7.5	0.80	200
BASHLN-032	32	48	5	7.5	1.05	250
BASHLN-038	38	54	5	7.5	1.20	300
BASHLN-050	50	67	5	7.5	1.50	350
BASHLN-064	64	79	4	6.0	2.20	400
BASHLN-076	76	95	4	6.0	2.75	450
BASHLN-101	101	122	4	6.0	3.75	550
BASHLN-152	152	176	3	4.5	9.50	750
BASHLN-203	203	228	3	4.5	12.10	950
BASHLN-254	254	280	3	4.5	14.70	1100

Coeficiente minimo de Seguridad: 2 Tolerancia de diámetros: +/- 1mm. Tolerancia de Largo: + / - 3 %