

Armorcoat™ ARC13

Aplicaciones a extrema presión sujeta a flexiones en movimiento tales como equipos de construcción, minería y el mercado industrial de alto desempeño donde se requiere un máximo de resistencia a la abrasión.



CUALIDADES + ESPECIFICACIONES

Cumple o excede los requerimientos de desempeño de:

SAE 100R13
EN 856 R13

Cumple con resistencia a la flama
Designación USMSHA

Tubo

CR (Policloropreno)

Refuerzo

Cuatro capas alternadas en espiral de alambre de acero de alta tensión (tamaños 5/8", 3/4" y 1")

Seis capas alternadas en espiral de alambre de acero de alta tensión (tamaños 1¼", 1½" y 2")

Cubierta

Hule Sintético Negro con Armorcoat™

Rango de Temperatura

-40°F a 250°F (-40°C a 121°C)

PRINCIPALES CARACT.



Armorcoat™ cubierta resistente a la abrasión



Factor de Seguridad 4:1

MARCA IMPRESA



ARMORCOAT™ ARC13-12

SAE 100R13 / EN 856
Abrasion Cover

3/4"
(DN19)

5100 PSI 35 MPa
350 BAR

MSHA 2G-1C-14C/37

#	SAP	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión Máx. de Trabajo	Presión Mínima de Ruptura	Peso	Conexión			
No. Producto	No. SAP	pulg.	pulg.	mm.	psi	MPa	pulg.	mm	lbs/ft	
ARC13-12	20715111	3/4	1.26	32.1	5100	35.0	9.5	240	0.97	SG
ARC13-16	20715112	1	1.51	38.5	5100	35.0	11.8	305	1.30	SG
ARC13-20	20715113	1 ¼	1.96	49.8	5100	35.0	16.5	420	1.73	S6
ARC13-24	20715114	1 ½	2.26	57.3	5100	35.0	19.7	500	3.27	DG
ARC13-32	20715115	2	2.80	71.1	5100	35.0	25.2	640	4.43	N/A

Armorcoat™ ARC13
Muy Alta Presión

Referencia de Conexiones

Conexiones SG están listadas en la Sección 2 (página 165).

Conexiones S6 y DG están listadas en la Sección 3 (página 202).

MANGUERA

