MANGA PLANA DE GOMA 20BAR / OROFLEX



APLICACION

Diseñada y recomendada para el trasvase de agua en operaciones de arrastre en agricultura, aplicaciones altamente resistentes a la abrasión, desagües, trasvase de purines y estiércol, irrigación, llenado en valles lixiviación de la industria minera, operaciones de bypass de agua e hidrocarburos, aplicaciones de aire comprimido de hasta 3" de diámetro (compresores de aire para obra pública y civil), bombeo de líquidos a alta presión, descarga de polvos a granel (excluyendo el cemento) y barreras de flotación.

Resistencia a la abrasión: La manga de goma para 20 bar permite extender la vida útil de su aplicación en condiciones extremas, donde la abrasión es la principal preocupación. Resistencia al ozono: No se observan signos visibles de grietas en la capa interna o la cubierta al analizarlos de acuerdo con el Procedimiento B de la norma ASTM D518 con 100 pphm a 40°C.

CONSTRUCCION

Fabricada en hilo sintético de alta tenacidad 100% tejido de forma circular, completamente protegido y fijado por una mezcla de caucho sintético de nitrilo y PVC muy resistente, extruido a través del tejido para formar una única construcción homogénea sin usar pegamentos o adhesivos. Se conectan fácilmente con acoples rapidos tipo camlok y ajustando con abrazaderas.

Longitud estándar

Rollos de 60 y 100 metros. Rollos de hasta 200 metros bajo pedido.

Rango Temperatura

De -30ºC a +80ºC.



Direccion: Dr. Nicolas Repetto 2017 - Buenos Aires - Argentina

Tel: 011-4584-1568 / 011-4581-8603 / **Whatsapp**: +549 11 43990004

Email: gomaeme@gomaeme.com.ar

MANGA PLANA DE GOMA 20BAR / OROFLEX

DIAMETRO INTERNO mm (pulgada)	ESPESOR DE PARED (mm)	PRESION DE TRABAJO (bar)	PRESION DE ROTURA (bar)	PESO (kg/m)
19 (¾")	2.0	33	100	0.20
25 (1")	2.0	38	115	0.25
38 (1½")	2.8	21	63	0.45
45 (1¾")	3.0	21	63	0.55
51 (2")	3.0	21	63	0.64
64 (2½")	3.0	21	52	0.70
76 (3")	3.0	18	45	0.90
102 (4")	3.1	21	52	1.25
115 (4½")	3.1	17	42	1.49
127 (5")	3.2	17	42	1.70
152 (6")	4.0	20	50	2.50
178 (7")	4.0	16	40	2.80
203 (8")	4.1	14	35	3.30
256 (10")	3.9	14	33	3.95
305 (12")	4.1	11	26	3.43

Direccion: Dr. Nicolas Repetto 2017 - Buenos Aires - Argentina

Tel: 011-4584-1568 / 011-4581-8603 / **Whatsapp**: +549 11 43990004

Email: gomaeme@gomaeme.com.ar