



Aplicación y Propiedades

Tubo construido sobre mandril para la impulsión de cemento en polvo, hormigón y materiales granulados a baja presión.

Composición

Tubo interior: Caucho natural de notable espesor y máxima resistencia a la abrasión, confeccionado con mezclas especiales que aseguran la conducción de la electricidad estática generada por la fricción.

Refuerzo: Hilo sintético de alta tenacidad.

Cubierta exterior; Caucho SBR negro resistente a la abrasión. Impresión tela fina.

Longitudes de fabricación: 40 m hasta diámetro 102 mm.

Gama de temperatura: De -20° a 70°C.

Application and Properties

Mandrel built hose designed for low pressure discharge of dry cement, barytes, concrete and granulated materials.

Construction

Tube: Excellent abrasion resistance thick natural rubber. Made with static conductive compounds that dissipate static electricity.

Reinforcement: High strength synthetic textile yarn.

Cover: Abrasion resistant black SBR. Wrapped finish.

Standard lengths: 40 m coils for diameters up to 102 mm.

Temperature range: From -20° to 70° C.

 Diámetro Interior Internal Diameter		 Diámetro Exterior External Diameter		 Presión de Trabajo Working Pressure		 Presión de Rotura Bursting Pressure		 Peso Weight
mm	"	mm	"	bar	psi	bar	psi	kg/m
70	2 3/4	83	3 3/8	5	45	15	130	2,01
75	3	89	3 5/8	5	45	15	130	2,33
80	3 1/8	94	3 13/16	5	45	15	130	2,47
90	3 9/16	104	4 3/16	5	45	15	130	2,74
100	4	116	4 9/16	5	45	15	130	3,55