

ASKIMCEM L

KLEIN 

ABRASIVOS
MATERIAL HANDLING



Aplicación y Propiedades

Tubo construido sobre mandril para la aspiración e impulsión de arena, granalla, impulsión de cemento en polvo, sólidos pulverulentos, en estado seco como húmedo. Versión ligera.

Composición

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

Refuerzo: Hilo sintético de alta tenacidad.

Cubierta exterior: Caucho SBR/EPDM 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 for suction and discharge service of sand, dry cement, wet and dry edibles. Light duty version.

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/EPDM rubber. 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



Radio de Curvatura
Bending Radius

mm		"		bar		psi		kg/m	mm
50	2	64	2 9/16	10	150	30	450	1.88	300
60	2 3/8	74	2 14/16	10	150	30	450	2.39	360
63	2 1/2	77	3 1/32	10	150	30	450	2.51	380
70	2 3/4	84	3 5/16	10	150	30	450	2.77	410
75	3	90	3 1/2	10	150	30	450	3.16	440
80	3 3/16	95	3 3/4	10	150	30	450	3.29	480
90	3 9/16	107	4 1/4	10	150	30	450	4.21	540
100	4	117	4 3/4	10	150	30	450	4.59	650