

# Flextra® Rock Dust



## Especificaciones del producto

### Aplicación

Para manejo de polvo de roca en operaciones de minas subterráneas

### Construcción

#### > Tubo

Hule sintético ChemiTuf® negro (disipación estática / conducción estática)

#### > Cubierta

Hule sintético Chemivic® amarillo, resistencia a la flama (MSHA) (acabado venda)

#### > Refuerzo

Capas de tela sintética con alambre en espiral

### Rango de Temperatura

-25°F a 200°F (-32°C a 93°C)

### Empaque

Largos de 50', rollo envuelto con película plástica

### Marca Impresa (espiral)

Ejemplo: Continental Rock Dust Flame-resistant MSHA IC 11/7

### Ensamblajes

Consulte el fabricante de conexiones para una adecuada recomendación y procedimiento de ensamble. Refuerzo de alambre terminado varias pulgadas antes del extremo final de la manguera disponibles sobre solicitud especial

### Código de Producto

549-668

## Flextra® Rock Dust

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Radio de Curvatura		Vacío/Hg		Peso		
	Amarillo	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	pulg.	mm	pulg.	mm	lb/ft	kg/m
20020003	1¼		31.8	1.59	40.5	100	0.69	6	152	29	737	0.48	0.72
20020005	1½		38.1	1.85	46.9	100	0.69	6	152	29	737	0.60	0.89
20020009	2		50.8	2.37	60.3	100	0.69	8	203	29	737	0.80	1.19
20020011	2½		63.5	2.89	73.3	100	0.69	10	254	29	737	1.06	1.58
20020012	3		76.2	3.35	85.1	50	0.34	12	305	29	737	1.20	1.79
20020013	4		101.6	4.41	111.9	50	0.34	16	406	29	737	1.71	2.55

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 4:1