

Flexsteel® Mine Spray



Especificaciones del producto

Aplicación

Uso general para rociado de agua en minas subterráneas con aplicaciones de control de polvo. Esta también es usada en maquinaria minera continua de perforación frontal o en otras maquinarias mecánicas

Construcción

> Tubo

Hule sintético de nitrilo ARPM clase B (mediana resistencia al aceite)

> Cubierta

Hule sintético Chemivic® amarillo, ARPM Clase B (mediana resistencia al aceite). (Cumple con los requerimientos de resistencia a la flama MSHA, Schedule 26 - Section 18.65), acabado liso

> Refuerzo

Una trenza de alambre

Rango de Temperatura

-20°F a 210°F (-29°C a 99°C)

Empaque

3/4" largo de 500' o tramos de 50'; 20 piezas por caja

1" largo de 500' o tramos de 50'; 12 piezas por caja

1¼" largo de 500' o tramos de 50'; 8 piezas por caja

1½" largo de 300' o tramos de 50'; 6 piezas por caja

2" 50 pies, 4 piezas por caja

Marca Impresa

Ejemplo: Continental Flexsteel® Mine Spray

1" 1,000 psi WP Fire-resistant Made in USA

Ensamblajes

Consulte el fabricante de conexiones para una adecuada recomendación y procedimiento de ensamble

Código de Producto

539-421

Flexsteel® Mine Spray

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Peso		
	Ambarillo	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	lb/ft	kg/m
20024121	3/4		19.1	1.14	29.0	1000	6.9	0.44	0.65
20024129	1		25.4	1.45	36.8	1000	6.9	0.63	0.94
20024138	1¼		31.8	1.75	44.5	1000	6.9	0.86	1.28
20024143	1½		38.1	1.98	50.3	1000	6.9	1.08	1.61
20024154	2		50.8	2.55	64.8	1000	6.9	1.57	2.34

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