

# Durman®

## FT CPVC BLAZEMASTER

### Descripción:

La tubería marca BlazeMaster® (BM) de Durman Esquivel, está fabricado con resina de Poli(cloruro de Vinilo) Clorado (CPVC) y se utiliza para sistemas de Distribución de Agua Fría para sistemas de rociadores de tubería húmeda.

### Presentación:

La tubería BM de Durman Esquivel, está disponible en las dimensiones comerciales del hierro "Iron Pipe Sizes" (IPS) en los diámetros de 18, 25, 32, 38, 50, 62, 75 mm, con espesor de pared SDR 13.5 Los tubos son comercializados en longitudes de 4.57 m. + 12.5 mm tolerancia.

La tubería de CPVC-BlazeMaster Durman Esquivel, es marca registrada de Lubrizol Inc. (USA).

Durman Esquivel es licenciataria autorizada por Lubrizol.

### Aplicaciones y consideraciones básicas:

Este producto es utilizado en instalaciones de sistemas de rociadores para prevenir los incendios en todas las aplicaciones de bajo riesgo, definido por la NFPA 13. Puede ir instalado embebido en concreto, bajo cielo suspendido y directamente enterrado en zanja. No puede estar expuesto al sol.

No es apto para la distribución de gases o aire comprimido.

### Especificaciones de producto:

Norma ASTM F 442, Tubería CPVC BlazeMaster.

Norma ASTM F 493, Cemento solvente.

Norma ASTM F 437, F 438, F 439, Especificaciones accesorio.

Certificaciones FM/UL/NSF.

### Temperatura máxima de trabajo:

- 65 °C (150 °F).

### Presión máxima de trabajo:

- 22 Kg/cm<sup>2</sup> a 23 °C (320 psi a 73 °F).
- 12 Kg/cm<sup>2</sup> a 65 °C (175 psi a 150 °F).

### Dimensiones:

CÓDIGO SAP	Diámetro nominal (mm)	D. externo (mm)	D. interno (mm)	Espesor (mm)	SDR
2024513	¾ (18)	26.57	22.61	1.98	13.5
2024512	1 (25)	33.27	28.34	2.46	13.5
2024511	1 ¼ (32)	42.04	35.79	3.12	13.5
2024509	1 ½ (38)	40.95	37.49	3.58	13.5
2024510	2 (50)	60.17	51.23	4.47	13.5
2024508	2 ½ (62)	72.85	62.03	5.41	13.5
2024507	3 (75)	88.72	75.56	6.58	13.5

### Características generales:

- Dura más.
- No se corroe ni se oxida.
- Es fácil y rápido de instalar.
- Es resistente al alto impacto.
- No se tapa por acumulación de sedimentos.

### Imagen del producto:

