

# Ficha Técnica

## Mangueira de Incêndio Tipo 2

# MOCELIN

### Descrição

Mangueira de incêndio confeccionada respeitando todos os requisitos da Norma ABNT-NBR 11861, com reforço têxtil confeccionada 100% em fio de poliéster de alta tenacidade, tecimento diagonal (tipo sarja), na cor branca com tubo interno de borracha sintética e acoplada em suas extremidades por uniões de engate rápido storz, conforme requisitos da ABNT-NBR 14349.

Mangueira construída com um reforço têxtil e para pressão de trabalho de 1370 kPa(14kgf/cm<sup>2</sup>)

Reforço têxtil: Fabricado com fios sintético entrelaçados o úrdume e a trama.

Tubo Interno: Fabricado de borracha.

### Identificação

Possui em suas extremidades marcações com nome/marca do fabricante, numero desta norma, tipo da mangueira, mês e ano da fabricação.

Marcação em caracteres de 25mm de altura, iniciando a distância de 0,5m a 1,4m de cada extremidade da mangueira.

### Tipologia

Aplicação destinada a edifícios comerciais, industriais ou corpo de bombeiros, onde a pressão de trabalho não ultrapasse a 14 kgf/cm<sup>2</sup>.

### Tamanho

São fornecidos nos tamanhos:

Tipo 2- 1.1/2" = 15,20,25 e 30 metros

Tipo 2- 2.1/2" = 15,20,25 e 30 metros

### Inspeções

Toda mangueira, quando em uso, deve ser inspecionada a cada 3 meses e ensaiada, hidrostaticamente a cada 12 meses, conforme a norma NBR 12779.

Estes serviços devem ser realizados por profissional ou na empresa especializada. O ensaio hidrostático em mangueira de incêndio deve ser executado utilizando-se equipamento apropriado.

O usuário deve identificar individualmente as mangueiras sobre sua responsabilidade e manter registros históricos de sua vida útil.

Após o ensaio hidrostático, a mangueira deve retornar, preferencialmente, para o mesmo hidrante ou abrigo em que se encontrava antes do ensaio.



**MOCELIN INDÚSTRIA DE EXTINTORES LTDA**

**11.670.605/0001-06**

Rodovia PR 475, Km 33,3

Barracão II, Parque Industrial II

São Jorge D' Oeste-PR - CEP: 85575-000

**www.mocelin.ind.br | (46) 3534-8000**

