



Campo de Aplicação: Indicada para condução de ar e água, óleo, graxa, óleo diesel, gasolina, álcool e querosene. Resistente a passagem de produtos abrasivos para mineração, siderurgia e pedreiras. **Não indicado para passagem de fluido de freio, thinner e solventes a base de cloro e metileno.**

Descrição: Mangueira termoplástica flexível;

Informações técnicas

Características Mecânicas:

Pressão de trabalho: 1/4" - 1" = 350 PSI --- 1.1/4" - 2" = 250 PSI

Temperatura de trabalho: - 5°C a 70 °C

Aparência: Acabamento com característica de emborrachamento preta com tarja azul;

Embalagem: Rolos em 50/100 metros

Dimensionais:

Bitola	Ø Interno (mm)	Espessura de parede	Ø Externo (mm)	Pressão de trabalho
1/4"	6,40 ± 0,40	3,00 ± 0,40	12,40 ± 0,40	350 PSI
5/16"	7,90 ± 0,40	3,00 ± 0,40	13,90 ± 0,40	350 PSI
3/8"	9,50 ± 0,40	3,00 ± 0,40	15,50 ± 0,40	350 PSI
1/2"	12,70 ± 0,40	3,00 ± 0,40	18,70 ± 0,40	350 PSI
5/8"	15,90 ± 0,40	3,80 ± 0,40	23,50 ± 0,40	350 PSI
3/4"	19,00 ± 0,40	3,80 ± 0,40	26,60 ± 0,40	350 PSI
1"	25,40 ± 0,40	3,80 ± 0,40	33,00 ± 0,40	350 PSI
1.1/4"	31,80 ± 0,40	4,70 ± 0,40	41,20 ± 0,40	250 PSI
1.1/2"	38,10 ± 0,40	4,70 ± 0,40	47,50 ± 0,40	250 PSI
2"	50,80 ± 0,40	5,00 ± 0,40	60,80 ± 0,40	250 PSI

Consulte-nos:

HIMAFLEX – Indústria e Comércio de Plásticos Ltda

CNPJ nº 07.335.416/0001-00

Inscrição Estadual nº 332.077.251.110

Rua Milton José Nunes Fernandes, nº 171 Chácara Santa Maria

CEP.: 12522/450 – Guaratinguetá/SP

Telefone & fax: (12) 3132-8026

/ (12) 3132.8026/ (12) 3132.6708 / (12) 3122.2308