

**PU Cobreada / PU-Copper**

Campo de Aplicação: Indicada para serviços de condução e sucção de produtos abrasivos, utilizado em metalúrgica, indústria (moveleira, têxtil, vidros, cerâmicas, etc).

Descrição: Mangueira termoplástica flexível composta por:

> Produzido em Poliuretano reforçada com espiral em aço cobreado. Muito resistente a abrasão.

Informações técnicas

Características Mecânicas:

Alta flexibilidade;

Alta resistência mecânica e abrasiva;

Temperatura de trabalho: - 10°C a +80 °C

Aparência: Mangueira espiralada translúcida com reforço em arame cobreado;

Embalagem: Comprimento máximo para corte 30 metros;

Dimensionais:

Bitola	Ø Interno (mm)	Espessura de parede	Ø Arame	Vácuo (mm.hg)	Raio de curvatura
1.1/2"	38,10 ± 0,40	0,50 ± 0,05	0,89 ± 0,10	0,195	30
2"	50,80 ± 0,40	0,60 ± 0,05	1,20 ± 0,10	0,260	35
2.1/2"	63,50 ± 0,40	0,60 ± 0,05	1,20 ± 0,10	0,180	50
3"	76,20 ± 0,40	0,60 ± 0,05	1,20 ± 0,10	0,130	60
4"	101,60 ± 0,40	0,70 ± 0,05	1,60 ± 0,10	0,080	80
5"	127,00 ± 0,40	0,70 ± 0,05	1,60 ± 0,10	0,055	100
6"	152,40 ± 0,40	0,70 ± 0,05	1,60 ± 0,10	0,045	115
8"	203,20 ± 0,40	0,70 ± 0,05	2,00 ± 0,10	0,030	175
10"	254,00 ± 0,40	0,80 ± 0,05	2,00 ± 0,10	0,015	250
12"	304,80 ± 0,40	0,80 ± 0,05	2,00 ± 0,10	0,015	250

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