

## GAMA TÉCNICO INDUSTRIAL

# Cristal

### Mangueira em PVC flexível transparente, com uma única camada

Inserida na gama Técnico Industrial, a Cristal é uma mangueira constituída por uma parede simples (uma camada). Mangueira de uso geral no transporte e trasfega de líquidos sem pressão.



1. Camada PVC flexível, azul claro cristal.

$\varnothing_{nom}$ (mm/polg.)	$\varnothing_{int.}$ (mm)	$\varnothing_{ext}$ (mm)	Peso (g/m)	Comprimento (m)
4 (3/16 ")	4.0 $\pm$ 0.3	6,1 $\pm$ 0.5	22	100
6 (1/4 ")	6.0 $\pm$ 0.5	9,0 $\pm$ 0.5	46	100
8 (5/16 ")	8.0 $\pm$ 0.5	11,0 $\pm$ 0.5	50	100
10 (3/8 ")	10.0 $\pm$ 0.5	13,7 $\pm$ 0.5	80	100
12 (1/2 ")	12.0 $\pm$ 0.5	16,3 $\pm$ 0.5	115	50
15 (5/8 ")	15.0 $\pm$ 0.5	19,0 $\pm$ 0.5	130	50
19 (3/4 ")	19.5 $\pm$ 0.5	24,7 $\pm$ 0.5	240	50
25 (1 ")	27.0 $\pm$ 2.0	33,6 $\pm$ 0.5	340	50
32 (1.1/4 ")	35.0 $\pm$ 2.5	42,5 $\pm$ 0.5	460	50
40 (1.1/2 ")	41.0 $\pm$ 2.5	49,0 $\pm$ 0.5	600	50
50 (2 ")	54.0 $\pm$ 2.5	62,0 $\pm$ 0.5	960	50

### Outras características

**Material:** Poli (cloreto de vinilo) flexível, plastificantes, aos quais são adicionados os restantes aditivos necessários para facilitar a produção. O material usado não contém chumbo, cádmio ou bário.

#### Técnicos:



#### Uso:



Aplica-se na condução de água ou outros líquidos sem pressão para uso alimentar, agrícola, construção civil e noutras aplicações industriais.

As informações e dados supõem-se exactos e seguros.

As características podem ser melhoradas em resultado de aperfeiçoamentos e avanços tecnológicos.

O nosso Departamento da Qualidade está ao dispor para qualquer esclarecimento.

**IBOTEC.**  
HIGH TECH PIPES

Apartado 2037 . 3701-906 Cesar – Portugal  
Tel.: +351 256 850 130 – Fax: +351 256 850 139  
ibotec@ibotec.pt – www.ibotec.pt