



## Folha de dados técnicos

### Mangueira de PVC

**Descrição:** Mangueira de PVC macio transparente, reforçada com fibra PES de alta resistência

**Inscrição:** Arrefecimento de moldes de injeção por água

**Cor:** Transparente transparente, claro, azul ou vermelho transparente

**Temperatura de operação:** - 5 ° C / + 60 ° C, logo até + 90 ° C

**Material:** PVC contendo plastificante DEHP, isento de chumbo, bário e cádmio

Propriedades:

Parâmetro	Camada interna	Camada externa
<u>Dureza Shore A (EN ISO 868)</u>	80 +/- 3	80 +/- 3
Resistência à tração	≥ 15 N / mm <sup>2</sup>	≥ 15 N / mm <sup>2</sup>
Alongamento na ruptura	≥ 250%	≥ 250%

Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	Tolerância de diâmetro (%)	Peso (max g / m)	Número de fibras	<u>max. pres barra certa</u>	
					explosão	operacional
9,5	16	+ / -2,5	166	20	17	51
12,5	19	+ / -2,5	205	20	15	45
19	26	+ / -2	315	20	10	30

Números de item:

P10B blue 9,5x16mm  
P10T clear 9,5x16mm  
P13R red 12,5x19mm  
P13B blue 12,5x19mm  
P13T clear 12,5x19mm  
P19T clear 19x26mm  
P19B blue 19x26mm  
P19R red 19x26mm



Sujeito a alterações devido a progresso técnico e erro

Log de alterações

<b>Data da mudança</b>	<b>mudança</b>	<b>Versão</b>
09-03-2020	Novo Documento	001