Ficha Técnica Versión 02 – 12/07/2024 Manguera Agua y Aire MANGUEPLAST

## **AGUA Y AIRE**

**Aplicación:** La Manguera de Agua y Aire Mangueplast es indicada para trabajos pesados y uso en líneas de aire comprimido, equipos neumáticos, transporte de agua y líquidos no corrosivos.

**Descripción:** Producto fabricado en PVC (Policloruro de Vinilo) flexible, reforzado con hilos de poliéster.

## **Datos del Producto:**

Calibre	Diâmetro Interno (mm)	Espesor de Pared (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Pressão de Trabajo (PSI)	Temperatura de Trabajo (°C)
3/16"	$4,80 \pm 0,30$	$2,40 \pm 0,30$	$9,60 \pm 0,30$	300,00	5°C a 55°C
1/4"	$6,40 \pm 0,30$	$2,50 \pm 0,30$	11,40 ± 0,30	300,00	5°C a 55°C
5/16"	$7,90 \pm 0,30$	$2,70 \pm 0,30$	13,30 ± 0,30	300,00	5°C a 55°C
3/8"	$9,50 \pm 0,30$	$2,80 \pm 0,30$	15,10 ± 0,30	300,00	5°C a 55°C
1/2"	12,70 ± 0,30	$3,00 \pm 0,30$	18,70 ± 0,30	300,00	5°C a 55°C
5/8"	$15,90 \pm 0,30$	$3,20 \pm 0,30$	22,30 ± 0,30	300,00	5°C a 55°C
3/4"	$19,05 \pm 0,30$	$3,60 \pm 0,30$	26,25 ± 0,30	300,00	5°C a 55°C
1"	$25,40 \pm 0,30$	$4,00 \pm 0,30$	$32,60 \pm 0,30$	300,00	5°C a 55°C
1.1/4"	$31,75 \pm 0,30$	$4,40 \pm 0,30$	40,55 ± 0,30	275,00	5°C a 55°C
1.1/2"	$38,10 \pm 0,30$	$4,80 \pm 0,30$	47,70 ± 0,30	175,00	5°C a 55°C

Embalaje: Rollos de 50m y 100m.

Almacenamento y vida útil: 6 meses a partir de la fecha de producción cuando se almacena protegido de la humedad, la luz solar y um ambiente de temperatura moderada.

Marcelo Mattei Laboratório e Análise de Qualidade

Marcelo Mattei