

Sucção Azul

Mangueira Sucção Azul Leve

Mangueira PVC

Especificação Técnica

Edição 00 – 08/08/2022

WTSAL Sucção Azul Leve

Descrição dos Produtos WTSAL Sucção Azul Leve – Mangueira fabricada em PVC flexível e reforçada com PVC Rígido.

Campos de aplicação WTSAL Sucção Azul Leve - é indicada para serviços médios de sucção e descarga de líquidos, utilizada em: Limpeza de galerias subterrâneas, irrigação agrícola, contrução civil, caminhões – pipa, entre outras aplicações.

Dados do Produto

Metodologias utilizadas: Fabricação – Conforme especificação interna.

Características Mecânicas

Bitola	Pressão de Trabalho (lbs/pol ²)	Pressão de Ruptura (lbs/pol ²)	Raio de Curvatura (mm)	Vácuo (inHg)	Temperatura Trabalho (°C)
1"	90	Mínimo: 270	80,00	29	5 – 55°C
1.1/4"	80	Mínimo: 240	100,00	29	5 – 55°C
1.1/2"	80	Mínimo: 240	120,00	29	5 – 55°C
2"	80	Mínimo: 240	150,00	29	5 – 55°C
2.1/2"	75	Mínimo: 225	180,00	29	5 – 55°C
3"	70	Mínimo: 210	250,00	29	5 – 55°C
4"	65	Mínimo: 195	400,00	29	5 – 55°C
5"	60	Mínimo: 180	600,00	29	5 – 55°C
6"	55	Mínimo: 165	800,00	29	5 – 55°C

WTEC
PLÁSTICOS

TUBOS | MANGUEIRAS | PERFIS DE PVC
www.wtecplasticos.com.br
Fone: 11.4965-2124



Sucção Azul

AV. GOVERNADOR MARIO COVAS JR, 2275 – BAIRRO PORTÃO – ARUJÁ – SP CEP 07.412-000

Sucção Azul

Aparência

Mangueira Espiralada Translúcida com Espiral Azul

Embalagem

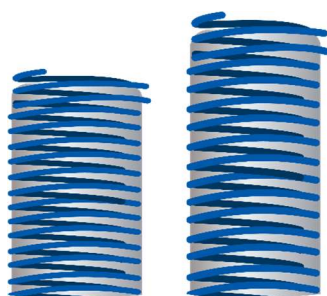
Rolos 25m/30m/50m

Condição de Armazenamento/ Validade

60 meses a partir da data de produção se armazenados protegidos da ação da luz solar e umidade, em ambiente

Dimensionais

Bitola	Ø Interno (mm)	Espessura de Parede (mm)	Ø Externo (mm)	Metragem
1"	25,4 ± 0,20	2,00 ± 0,20	30,2 ± 0,60	25/50
1.1/4"	31,70 ± 0,20	2,20 ± 0,20	36,10 ± 0,60	25/50
1.1/2"	38,10 ± 0,20	2,60 ± 0,20	43,30 ± 0,60	25/50
2"	50,80 ± 0,20	3,05 ± 0,20	56,90 ± 0,60	25/50
2. ½"	63,50 ± 0,20	4,00 ± 0,20	71,50 ± 0,60	25/50
3"	76,20 ± 0,20	4,25 ± 0,20	84,70 ± 0,60	25/50
4"	101,60 ± 0,20	5,40 ± 0,20	112,20 ± 0,60	25/50
5"	127,00 ± 0,20	5,80 ± 0,20	138,60 ± 0,60	25/30
6"	152,40 ± 0,20	6,50 ± 0,20	165,40 ± 0,60	25/30



WTEC
PLÁSTICOS

TUBOS | MANGUEIRAS | PERFIS DE PVC
www.wtecplasticos.com.br
Fone: 11.4965-2124

