

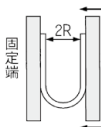
強化ダンボール仕様／長尺リール巻 ナイロンチューブ T0604-X64



- 1巻長さ：500/250m
- 一般空気配管用。
- ナイロンチューブ。



最小曲げ半径測定方法



温度20℃の条件下にてチューブをU字形に曲げ一端は固定し他端を徐々に近づけ、チューブ曲げ部の外径変化率が10%となった時の2Rを測定。

シリーズ表

| 呼称 | T0604 |
|----------|-------|
| 外径 mm | 6 |
| 内径 mm | 4 |
| 黒(B) | ● |
| 白(W) | ● |
| 250mリール巻 | ● |
| 500mリール巻 | ● |

仕様

| | | |
|------------------------------|------------------------------------|------|
| 使用流体 | 空気、水 | |
| 最高使用圧力 ^{注1)} MPa | 20℃以下 | 3.0 |
| | 40℃ | 2.1 |
| | 60℃ | 1.5 |
| | 80℃ | 1.25 |
| | 100℃ | 1.1 |
| 適用管継手 ^{注1)注2)} | ワンタッチ管継手、インサート管継手、くい込み管継手、ミニチュア管継手 | |
| 最小曲げ半径 mm ^{注3)} | 最小曲げ半径 | 24 |
| | 屈曲値(参考値) | 18 |
| 使用温度 ^{注1)} | -40～+100℃、水の場合:0～+70℃(凍結なきこと) | |
| 材質 | ナイロン12 | |

注1) 最高使用圧力と最高使用温度は、チューブまたは継手の仕様のいずれか低い値でご使用ください。
注2) 60℃以上の高温雰囲気では金属ワンタッチ管継手を使用する場合は、インナスリーブを装着してください。くい込み管継手は、60℃以下の温度でご使用ください。

注3) 最小曲げ半径は左図の方法で測定した代表値です。
・最小曲げ半径値以上の曲げ半径でご使用ください。
・最小曲げ半径値以下でご使用の場合、チューブが折れる可能性がありますので屈曲値を参考にチューブに折れ、つぶれ等が発生しないことをご確認ください。
・屈曲値は左図の方法でチューブに折れ、つぶれ等が発生した時の2Rを測定した代表値であり、使用保証値ではありません。

型式表示方法

T0604 B - 500 - X64

チューブ呼称表示

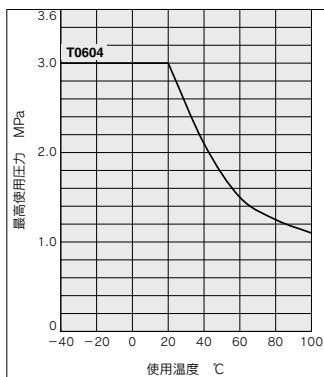
色表示

1巻長さ

| 記号 | 色 |
|----|--------|
| B | 黒(不透明) |
| W | 白(素材色) |

| 記号 | T0604 |
|-----|-------|
| 250 | ● |
| 500 | ● |

最高使用圧力



△ 製品個別注意事項

ご使用前に必ずお読みください。安全上のご注意につきましては後付50、管継手 & チューブ／共通注意事項につきましてはBest Pneumatics No.⑦をご確認ください。

△ 注意

- ① 一般工業用水に使用可能です。それ以外でご使用される場合は当社へご連絡ください。また、サージ圧は最高使用圧力以下に抑えてご使用ください。サージ圧が最高使用圧力を超えると継手の破損やチューブの破裂の原因となります。
- ② クリーンルームで使用する場合はご注意ください。チューブ表面に可塑剤などが析出し、クリーン度の性能が低下する可能性があります。

- IP
- IW
- 1301
- AW
- IL1□
- IL2□
- IT
- CP□
- IS
- VFN
- IN-□