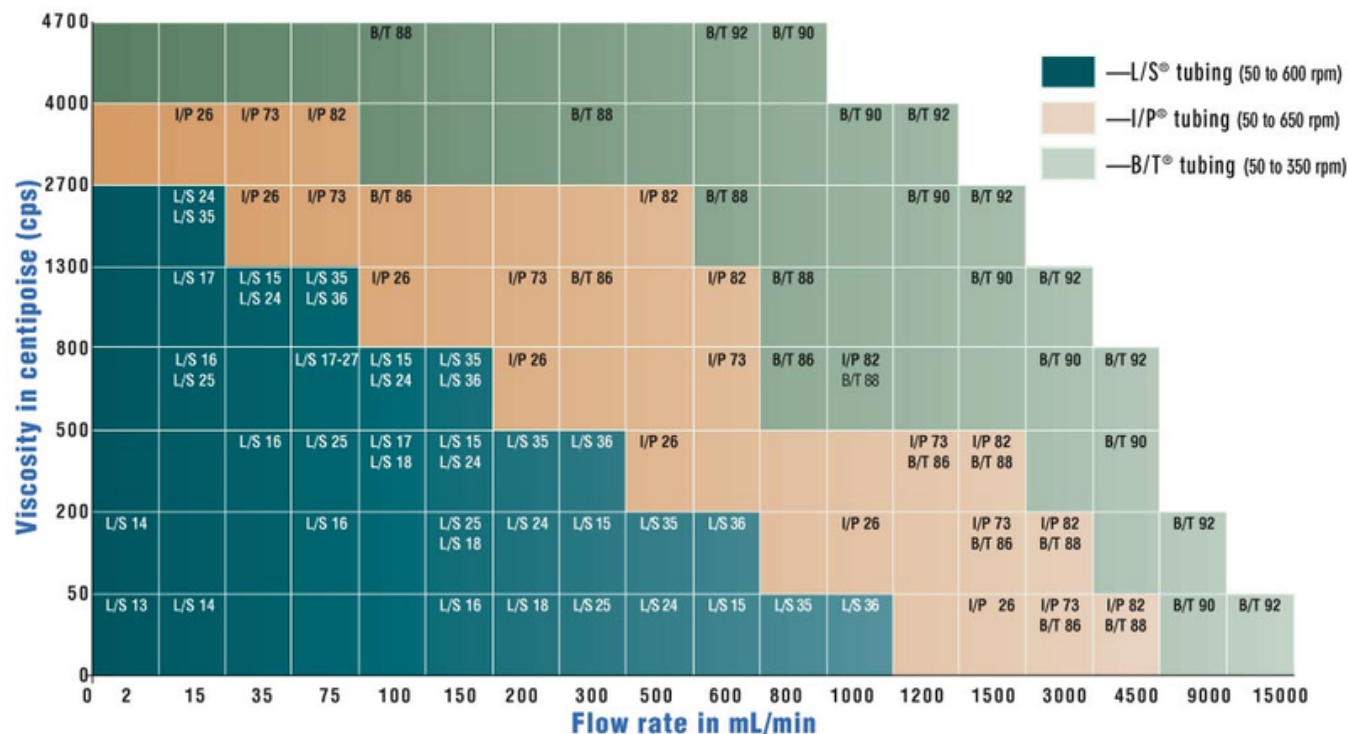


# 黏性流體管材選擇指南

Masterflex Pump Tubing



## 如何使用此圖

範例：在黏度 800 cps 的液體，希望以 150 mL/min 的速度輸送。在上圖的「Flow rate 流速」軸上找到 150 mL/min，在「Viscosity in centipoise 黏度」軸上找到 800 cps 沿著兩點找到相交的地方。此圖顯示 L/S® 35 和 L/S® 36。

所有黏度測試數據均使用堅固的管道材料（例如 Norprene®、PharMed®、Viton® 和 Tygon®）測試取得，因為這些材質在高黏度應用中表現最佳。測試是在 21°C (0°F) 和 0 bar (0 psig) 背壓下進行的。此圖表可以作為一般挑選指南參考，實際應用需再多方評估。

MasterFlex®

L/S 實驗室/標準型蠕動泵浦 | I/P 工業/製程型蠕動泵 | B/T 批次/大量輸送型蠕動泵浦



應用領域：

- 製藥輸液
- 食品與飲料
- 水處理製程(加藥/泵送)
- 疫苗和治療藥物的生產