

# シリコーンゴムチューブ



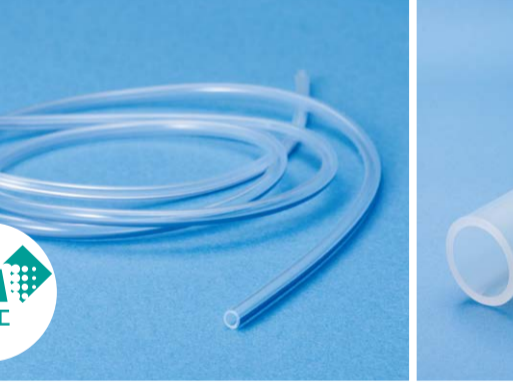

Silicone Rubber Tube

## 【シンエツシリコチューブ】

[ShinEtsu Silicone Tube]



耐熱性・耐寒性・耐候性・耐薬品性に優れた、  
一般工業用から医療、食品、製薬と幅広く使える  
シリコーンゴムチューブ

グレード名		CP-Nグレード	サニタリーグレード	高耐久グレード	抗菌グレード	耐酸グレード
特徴・利点		耐熱性 耐寒性 電気絶縁性	低溶出 動物由来材料不使用 クリーン環境での製造	高耐久性 動物由来材料不使用	抗菌性能付与	耐酸性能付与
用途例						
		一般工業 各種機械 / 配管用 温水 / 浴槽用ホース 暖房器具	ライフサイエンス 食品飲料 バイオ医薬品 医療機器	ローラーポンプ ライフサイエンス 食品飲料 バイオ医薬品 医療機器	ライフサイエンス 食品飲料 医療機器	一般工業 産業機器 ライフサイエンス 医療機器
サイズ		最小内径：約 0.5mm ~ 最大外径：約 50mm にて選定可能				
色		半透明 *1				
機械的性質 *2	硬 度	65±5	60±5	60±5	60±5	70±5
	切断時伸び (%)	490	560	640	570	395
	引張り強さ (MPa)	11	11	10	10	12
	引裂き強度 (kN/m)	21	24	49	48	21
適合規格		食品衛生法	USP クラス VI 食品衛生法	USP クラス VI 食品衛生法	SIAA 食品衛生法	食品衛生法
その他		—	—	クリーン環境での 生産可	・クリーン環境での生産可 ・JIS Z 2801(抗菌加工製品 —抗菌性試験方法・抗菌効 果)に基づき評価	クリーン環境での 生産可

\*1：色調はご要望に応じてアレンジ可能です。 \*2：データは測定値であり、保証値ではありません。

● SIAA マークは ISO22196 法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

**ShinEtsu**  
信越ポリマー株式会社