

# シームレスベルト

## P1.5PP-0.5S55S0.1U00T



### 適合産業分野

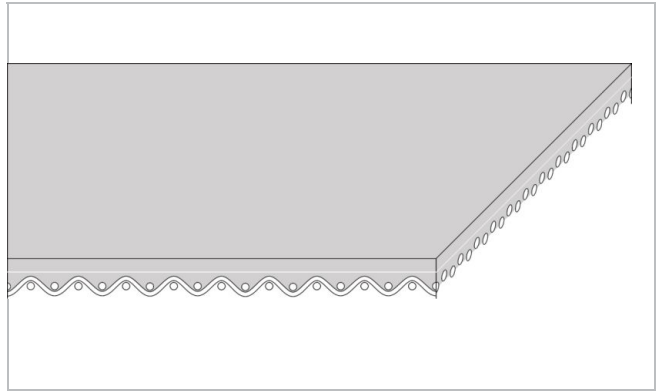
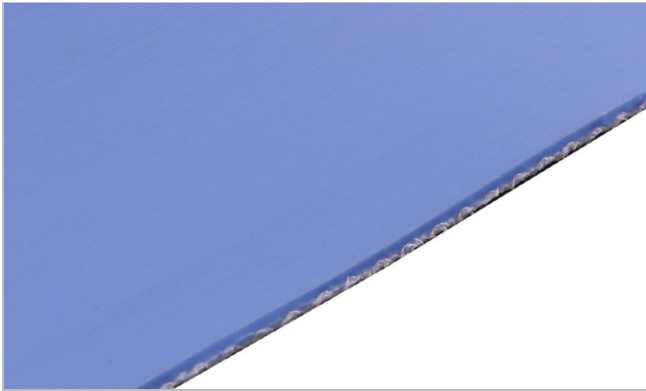
製パン (ビスケット/クッキー), チョコレート/菓子類製造, 化学薬品産業, 冷凍食品

### 適合用途

Shrink wrap, 搬出ベルト, 食品の加工/搬送, 上昇傾斜搬送, 加工用ベルト, 計量ベルト

### 製品特性

化学薬品耐性, 一定の摩擦係数, 寸法安定性, 縦方向に柔軟性を持つ



### 製品構造/設計

搬送側 (材質)	SI(シリコン)
搬送側 (表面)	平滑
搬送側 (付着性)	高付着性
搬送側 (色調)	ホワイト
心体層 (材質)	ポリエステル(PET)
走行側/プリー側 (材質)	ポリエステル(PET)
走行側/プリー側 (表面)	含浸織布
走行側/プリー側 (付着性)	中度付着性
走行側/プリー側 (色調)	透明

### 製品特性

食品適合 FDA	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal
食品適合(EU適合)	○欧州委員会規則 (EC) No.1935/2004および、または各国内の食品接触法規に準拠。制限内容などの詳細はハバジット法令遵守宣言を参照ください。

# シームレスベルト

## P1.5PP-0.5S55S0.1U00T



技術データ		
ベルト重量	2.0 kg/m <sup>2</sup>	0.410 lb/sqft
最小ドラム／プーリ径	15 mm	0.59 inch
逆屈曲がある場合の最小プーリ径	25 mm	0.98 inch
1%伸びずに要する単位巾当り張力K1% (静的値 ハバジット規格 SOP3-155 / EN ISO 21181)	4.8 N/mm	27 lbf/in
1%伸びずに要する単位幅当り張力k1% (弛緩時 ハバジット規格 SOP3-155 / EN ISO 21181)	1.8 N/mm	10 lbf/in
許容温度 連続使用 (最低)	-30 °C	-22 °F
許容温度 連続使用 (最高)	160 °C	320 °F
Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley)	0.15 -	
Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover)	0.35 -	
Coefficient of friction (pulley side / pickled steel slider bed)	0.20 -	
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.20 -	
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.20 -	

数値はいずれも標準条件(23°C 相対湿度50%)における概略値を示しており(DIN 50005/ISO 554) 標準ジョイント方式に基づいています

### 化学薬品耐性

「化学薬品耐性へのリンク <https://rims.habasit.com>

### 計算

殆どの用途に関して計算は必要ありません。計算する必要がある場合は、ハバジットまでお問い合わせ下さい。

### 推薦

初期張率(ε)は0.3%以下にしないで下さい

Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

製品グループ	Endless Woven Belts
製品サブグループ	General Conveying Belts
製品番号	H950026437

### 免責事項

製品の適用に関する免責事項 (全てのハバジット製品に適用され製品データシートに記載されます)

「本免責条項は、本書記載の製品(以下「本製品」といいます。)に関してハバジット社ならびにその関連会社、取締役、従業員、代理人および請負人(以下「ハバジット」と総称します。)にまたはこれらのために適用されます。安全上の警告を注意深く読み、推奨された安全予防措置に厳密に従ってください!設置および操作マニュアルと同時に、本書やハバジット社発行カタログに記載された安全上の警告をご参照ください。本製品の用途、使用方法、性能に関するすべての表示や情報は、しかるべき配慮と注意をもって提示される推奨ですが、本製品の完全性、正確性または特定目的に対する適合性に関していかなる類の表明または保証をするものではありません。ここで示されたデータは、試験室における小規模試験装置を標準条件で稼働させた結果に基づいたものであり、産業用途における製品性能とは必ずしも対応するものではありません。新しい知見および経験により、短期間にまた予告なしに再評価や変更が行われることがあります。

ハバジットによる明示的な保証(当該保証が明示または黙示の他のすべての保証に代わる唯一のもので。)がある場合を除いて、本製品は「現状のまま」提供されます。ハバジットは、明示または黙示のその他一切の保証(商品性、特定目的に対する適合性、権利侵害がないことに対するまたは取引過程、使用方法もしくは商習慣から生じる黙示の保証を含みますが、これらに限られません。)を行うものではありません。これら一切の保証は、適用される法律によって認められる限度において、ここに除外されます。産業用途の使用条件はハバジットが制御できるものではないので、ハバジットは処理実績および作業量に関する表示を含め、本製品の適合性および処理能力に関する責任はこれを一切負いません。」