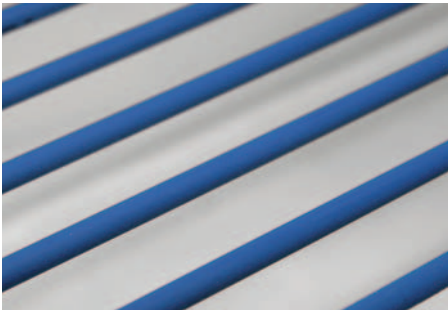
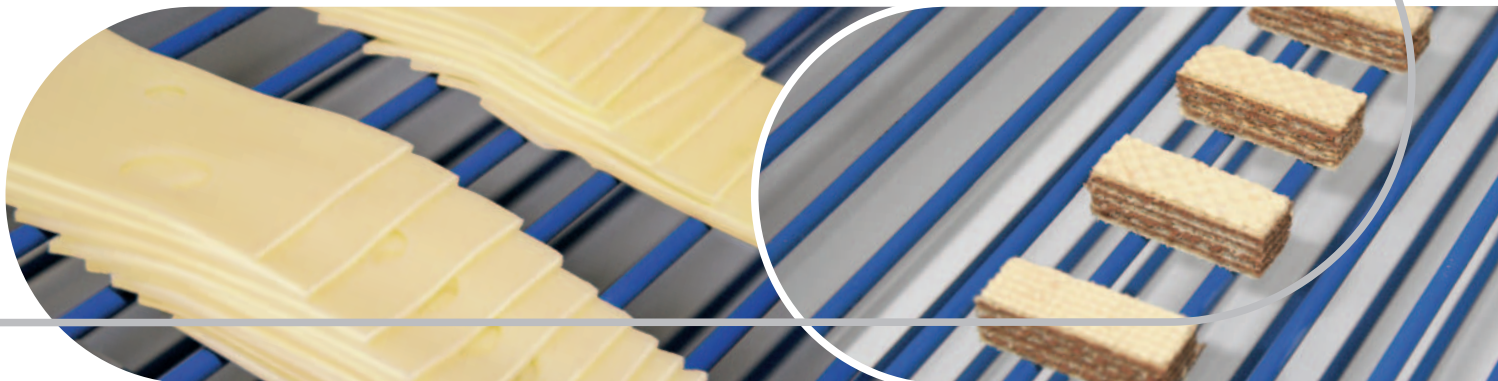


新製品ハビブルー 食品直搬送用TPU丸ベルト



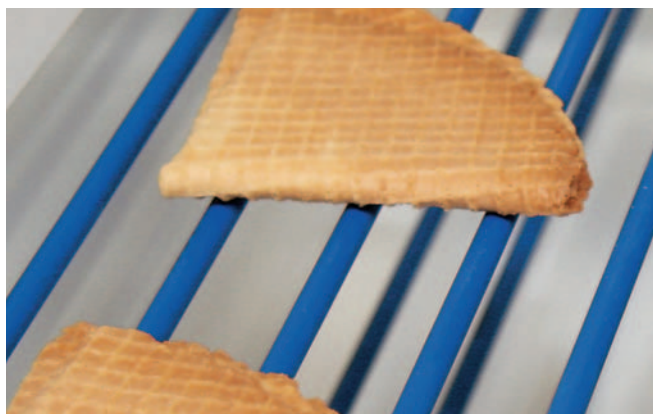
ハビブルー押出成形熱可塑性TPU丸ベルトは、軽量食品やスライス食品の搬送に適した製品です。



ハバジット – 食品産業向けの全てのベルトを供給

ハビブルー押出成形熱可塑性TPU丸ベルトは、軽量食品やスライス食品の搬送に適しています。ハビブルーを使用できる産業分野には次のようなものがあります。

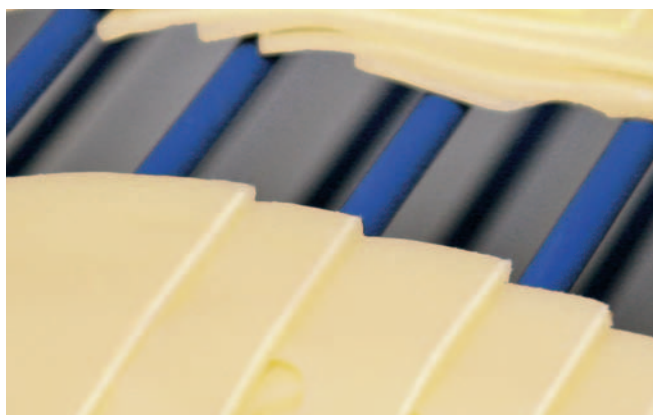
製菓・製パン



食肉加工/包装ライン



チーズ加工/包装ライン



ブルーの利点

青色は食品には殆ど存在しないため、ベルトが破損した場合、破損片を簡単に見つけ、取り除くことができます。また、ブルーベルトに残った食品残片を簡単に識別できるため、加工ライン全体の清潔性を維持することが簡単にできます。

ハビブルーベルトはハバジットのTPU、ポリオレフィン、PVCなどの異なった材質から作られるブルーのコーティング材を施した樹脂ベルトを補完します。ハバジットリンク®プラスチックモジュラーベルトも多数、ブルーで入手いただくことができます。

ハビブルー押出成形ベルトの特長と利点



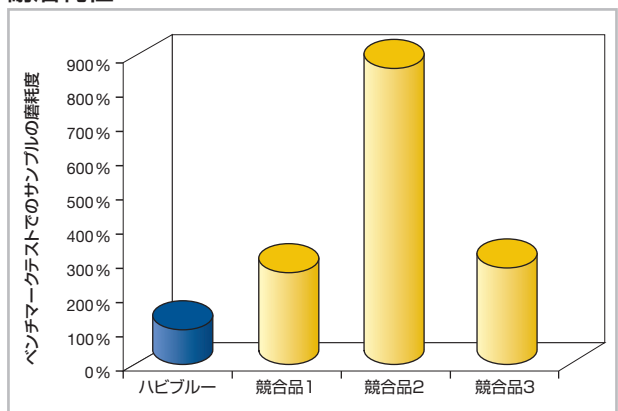
PUR-25×5ブルー (国内未導入)

製品系列

押出成形丸ベルトのハビブルー製品群は、径 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12mmからお選びいただけます。

またハバジットは、パスタ等の軽量食品用バッテリーコンベヤなどに装着され、お客様から高い評価を頂いている、特殊プロファイルのPUR-25X5ブルー(FDA適合)を供給しています。このPUR-25X5ブルーは生地ダイバータや一般ラインコンベヤに使用することができます。日本国内では未導入のため、詳細はハバジットまでお問い合わせ下さい。

耐摩耗性

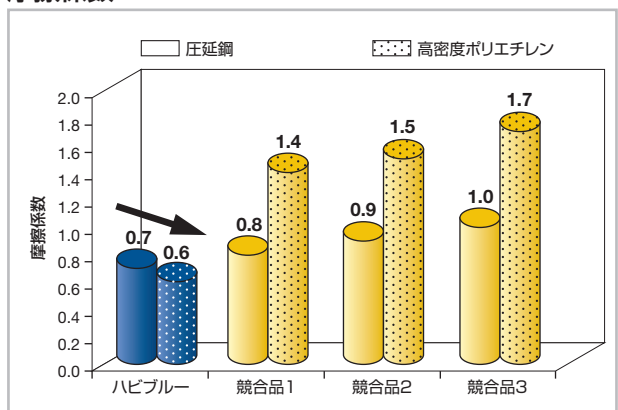


ハビブルーは競合他社製品よりも優れた耐摩耗性を発揮

ハビブルーの特長

- 耐摩耗性 – 当社の新製品丸ベルトは各種試験に合格しており、競合他社の同等製品に比べ、最も高い耐摩耗性を持つ製品です。
- 加水分解耐性 – ハビブルーに採用されているポリウレタンは、標準TPUよりも優れた加水分解耐性を発揮するように設計されています。
- 細菌に対する抵抗性 – TPU合成材は抗菌特性を持っていませんが、その構成成分により、細菌の影響を受け難い特性を備えています。
- 食品適合性 – ハビブルーベルトは、食品直搬送用製品として、米国食品衛生基準のFDA、欧州条例 (指令 2002/72/EC) 及び日本の食品衛生法に完全に適合しています。
- クイックメルト溶融ジョイント – ジョイントに金属製やプラスチック製挿入物は不要で、滑らかな表面と騒音低減を実現します。
- 低い摩擦係数：
 - 軽量コンベヤでの消費エネルギーを低減 ⇒ コスト節減
 - 発生熱が少ない ⇒ 長い寿命、信頼性の高い性能

摩擦係数



(注：テストには全て6mm径丸ベルトを使用)

ハビブルー搬送用丸ベルト	厚生省告示370号	FDA ¹⁾	USDA ¹⁾	材質	表面状態	色調	直径 (mm)	単位長さ当たり重量mp (g/m)	最小フリー径admin (mm)	80μm以下に要する単位長さ当たり吸水率 ²⁾ (熱処理120℃/1時間SOP-069) (%)	許容運転温度、連続使用 (°C)	鋼材上の摩擦係数μ (表面最大粗さCLA=1.6μm)	クイックメルトジョイント
Habiblu03	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	3	5.7	30	13	-10/+50	0.4	○
Habiblu04	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	4	10.1	40	23	-10/+50	0.4	○
Habiblu05	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	5	15.8	50	35	-10/+50	0.4	○
Habiblu06	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	6	22.7	60	51	-10/+50	0.4	○
Habiblu08	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	8	40.4	80	91	-10/+50	0.4	○
Habiblu10	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	10	63.1	100	142	-10/+50	0.4	○
Habiblu12	○	○	○	TPU	艶無	コバルトブルー	12	90.9	120	204	-10/+50	0.4	○

ハビブルー搬送用丸ベルトは伝動用としてはご使用できません。

1) FDA (米国食品医薬品局)、USDA (米国農務省食品安全調査サービス・ワシントンD.C) に関してはお問い合わせ下さい。

ハバジット日本株式会社 <http://www.habasit.co.jp>

本社	横浜市港北区新横浜2-15-1(新横浜中村ビル3F)	〒222-0033	TEL (045) 476-0371	FAX (045) 476-0877
関東営業所	横浜市港北区新横浜2-12-12(新横浜IKビル8F)	〒222-0033	TEL (045) 476-0851	FAX (045) 476-0854
北関東営業所	埼玉県蓮田市東6-3-24	〒349-0111	TEL (048) 765-5470	FAX (048) 765-5471
名古屋営業所	名古屋市中区栄3-32-24(コジマテントビル8F)	〒460-0008	TEL (052) 243-9500	FAX (052) 243-9507
大阪営業所	大阪市中央区内久宝寺町4-3-8(三陽ビル5F)	〒540-0013	TEL (06) 6761-7751	FAX (06) 6761-7739
九州営業所	福岡市博多区上牟田1-7-24(上牟田真藤ビル)	〒812-0006	TEL (092) 472-6169	FAX (092) 481-0362
札幌出張所	北海道札幌市厚別区厚別西1条4-7-21	〒004-0061	TEL (011) 802-3420	FAX (011) 802-3421
仙台出張所	仙台市泉区泉中央2-17-3(フリード泉中央201)	〒981-3133	TEL (022) 772-3931	FAX (022) 772-3932
金沢出張所	金沢市涌波1-14-18	〒920-0953	TEL (076) 232-0023	FAX (076) 232-0166
四国出張所	四国中央市豊岡町大町1888-3	〒799-0432	TEL (0896) 25-2527	FAX (06) 6761-7739
和歌山工場	和歌山県紀の川市長田中460	〒649-6503	TEL (0736) 73-6339	FAX (0736) 73-6775
関東工場	埼玉県さいたま市岩槻区宮町1-3-3	〒339-0065	TEL (048) 749-8551	FAX (048) 749-8552

技術お問合せフリーダイヤル ☎ 0120-936-330