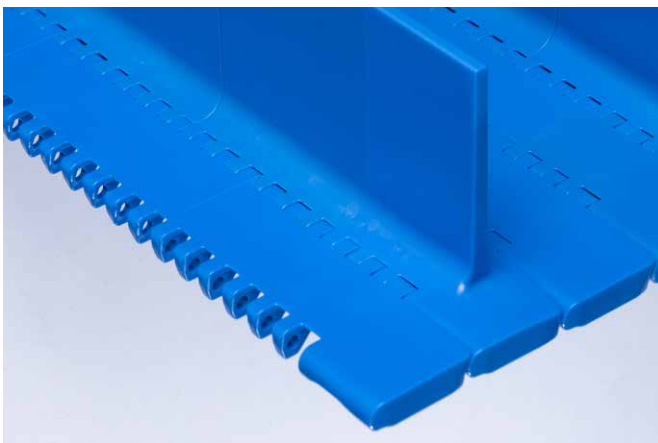


# PKベルト材質 食品安全性を強化

Intralox® PKにより、非機械的なベルトの破損を減らし、異物リスクを最小限に抑えます。\*食品に直接触れる用途向けに開発されたPK(ポリケトン)材質は、頑丈で高性能な素材であり、アセタールより耐衝撃性、耐薬品性、耐摩耗性が優れています。



イントラロックスPK材質は、ベルトの脱着、コンベア設計の課題、加工中および洗浄中における化学薬品の使用など、厳しい食品加工基準に耐えることができます。工場における、ベルト関連の非機械的な異物リスクを低減します。

## 機能と特長

(アセタールとの比較)

- 酸性およびアルカリ性物質に対して、より優れた耐化学薬品性
- 4°C(40°F)以上での耐衝撃性が3倍
- 優れた剥離性と耐摩耗性
- 12%の軽量化
- ベルト張力は同一
- -40°C~-93°C(-40°F~200°F)の全温度範囲で機能
- FDAおよびEUに準拠

PKベルトのデータ

シリーズ	スタイル	ベルト強度		温度範囲 (連続)		ベルト重量	
		lb/ft	kg/m	°F	°C	lb/平方ft	kg/平方m
560	フラットトップ	300	450	-40~200	-40~93	0.85	4.15
560	フラッシュグリッド	200	300	-40~200	-40~93	0.71	3.47
800	オープンヒンジフラットトップ	900	1,340	-40~200	-40~93	2.22	10.84
800	重荷重エッジ付きオープンヒンジフラットトップ	900	1,340	-40~200	-40~93	2.18	10.6
800	重荷重エッジ穴開きフラットトップ11/32インチ丸穴	900	1,340	-40~200	-40~93	2.42	11.8
800	フライト付きシームフリー™ナブトップ	900	1,340	-40~200	-40~93	2.46	12.01
1100	フラッシュグリッド	1,300	1,935	-40~200	-40~93	1.04	5.08
1100	フラットトップ	1,000	1,490	-40~200	-40~93	1.14	5.57
1800	フラットトップ	1,200	1,786	-40~200	-40~93	3.36	16.41
1600	オープンヒンジフラットトップ	1,000	1,490	-40~200	-40~93	1.39	6.79
1600	レイズドオープングリッド	800	1,190	-40~200	-40~93	1.16	5.67
2400	重荷重エッジ付き曲線フラッシュグリッド(2.2)	1,700	2,530	-40~200	-40~93	1.4	6.84
2400	曲線フラッシュグリッドハイデッキ	1,700	2,530	-40~200	-40~93	2.49	12.2
2400	小回転	600	893	-40~200	-40~93	1.73	8.44

\*PKベルト材質で、シミおよび色ムラが生じることがありますが、性能には支障ありません。

PK材質に関する詳細は、[イントラロックス・カスタマーサービスまでお問い合わせください。](#)