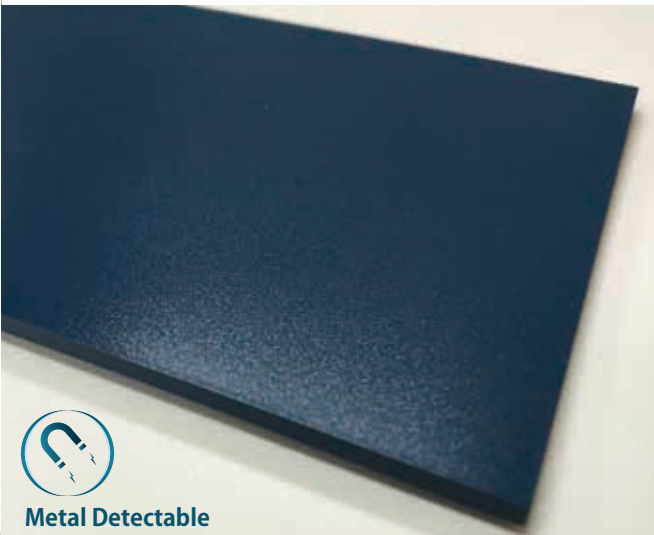




VOLTAコンベヤベルト 金属検出機に反応する ボルタベルト・シート



Metal Detectable



The Next Step in Belting

金属検出機に反応するボルタベルト・シート

コンベヤベルトとして

ボルタベルトは、帆布が無い樹脂単一材で構成されたベルトです。

布を使用しない特長をいかし、さらに金属検出機に反応する素材を使用することにより、さらなる「安全」「安心」を提供します。摩擦駆動のフラットベルトと、スプロケットによるかみ合い駆動のポジティブドライブベルトの2タイプがあります。

【特長】

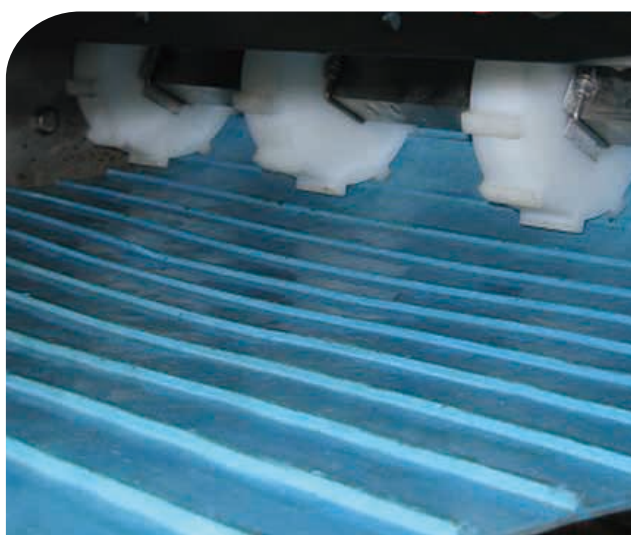
- ・布を使用していないため水分や油分を吸収せず、短時間で容易に洗浄することが可能です。
- ・切断抵抗や耐摩耗性に優れているため、キズや裂け目に細菌が繁殖することを予防します。
- ・樹脂のみの単層構造のため、ほつれやはがれが発生せず、異物混入の可能性を低減します。
- ・専用のツールによる短時間でのエンドレス加工が可能で、無駄な停止時間を削減できます。



➡ 樹脂ベルトから交換可能なフラットベルト



➡ 蛇行・スリップの心配のない
スーパードライブベルト



➡ モジュラーベルトから交換可能な
デュアルドライブベルト



➡ エンドレス溶着

シート材として



こぼれ防止のスカート材



ベルトのスクレーパー



クッション材

金属検出器反応 (MD) ポジティブドライブタイプ

スーパードライブ(SuperDrive™) 金属検出器反応タイプ

ベルトタイプ・色	ショア硬度	許容温度範囲	摩擦係数 (裏面) スチール	ベルト厚	最小 プーリー径	最大張力	食品認可
				mm	mm	kg/cm	
FMB-SD-MD	53D	-20℃ ~ 60℃	0.50	3	100	6	FDA

デュアルドライブ(DualDrive™) 金属検出器反応タイプ

FMB-DD-MD	53D	-20℃ ~ 60℃	0.50	3	100	6	FDA
-----------	-----	------------	------	---	-----	---	-----

金属検出機反応タイプ (MD) フードベルト

両面フラット・金属検出機反応タイプ

ベルトタイプ・色	ショア硬度	許容温度範囲	摩擦係数 (裏面) スチール	ベルト厚	最小 プーリー径	最大張力 (1%)	食品認可
				mm	mm	kg/cm	
FMB-MD	53D	-20℃ ~ 60℃	0.50	2	50	2.40	FDA
				3	75	3.60	
				4	100	4.80	
				6	150	7.20	

表面フラット・裏面エンボス加工・金属検出器反応タイプ

FEMB-MD	53D	-20℃ ~ 60℃	0.30	2	50	1.70	FDA
				3	75	2.50	

➔ 金属検出機に反応するボルタベルト・シートは様々な加工が可能です

金属検出機に反応するベルトの加工例

- ・ サイドウォール: 厚み1.6mmか2mmの FMB-MD素材を使用して取り付けることが出来ます。
- ・ フライト: FMB-MD素材により、直角・傾斜・曲げ等の形状を高周波溶着にて行います。
- ・ ガイド: 同素材の金属検出機に反応するVガイドの取り付けが可能です。
- ・ エンドレス: 通常のボルタベルトで行う突合せ溶着にてつなぎ合わせます。
- ・ 穴あけ加工: 任意の大きさ、ピッチで穴あけ加工ができます。

原反サイズは1500mm幅、30m長になります。

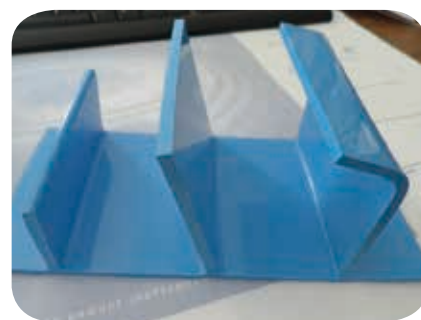
ご希望のサイズで加工することができますのでお気軽にお問い合わせください。



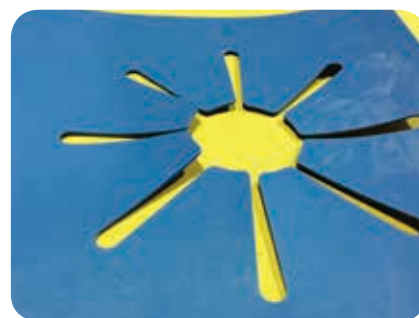
ホッパー



シューター



フライト



穴あけ加工



スカート



サイドウォール



株式会社テスコム

〒344-0057 埼玉県春日部市南栄町12-14
TEL 048-740-8710 FAX 048-740-8711
www.fm-tescom.co.jp