

**THAI
POLYMER
SUPPLY**

INDUSTRIAL BELTS

สายพานอุตสาหกรรม



**FOOD
INDUSTRY**



**PACKAGING
INDUSTRY**



**CHEMICAL
INDUSTRY**



**MINING
INDUSTRY**



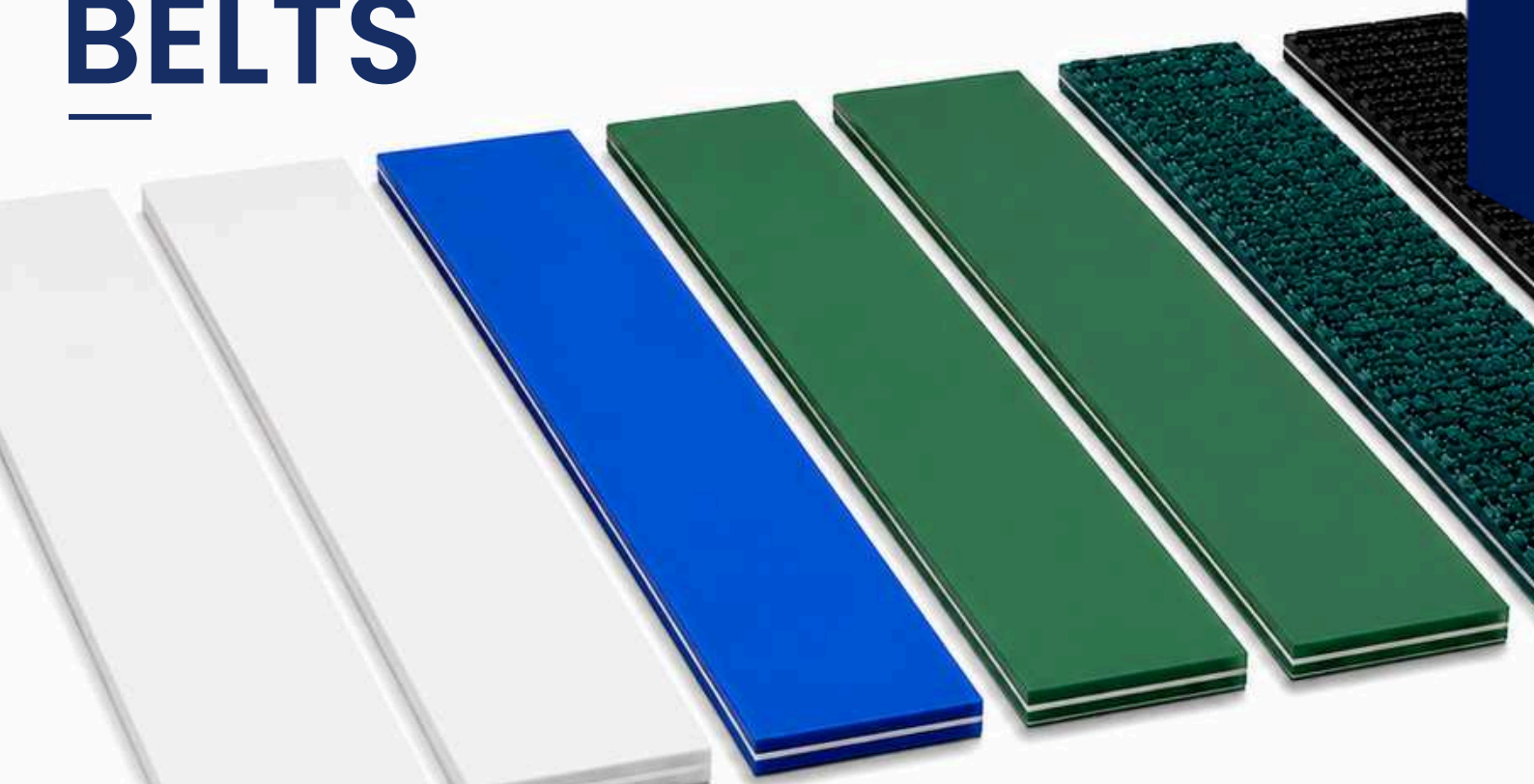
**LOGISTICS
INDUSTRY**

INDEX

Products Catalog

LIGHT WEIGHT CONVEYOR BELT	1-10
PVC Belts	1-5
PU Belts	6-7
PU Non-fabric	8
Accessories	9
Volta Belt	10
Project Gallery	11
Homogeneous Hygienic Belts	12-13
Positive Drive SuperDrive™	14
Positive Drive DualDrive™	15
TIMING BELTS	16
STAINLESS BELTS	17
Roundcord ,Roller Conveyor, Heavy Weight Conveyor Belts	18
Tape & Belt Heat Resistance	19
Solution & Service	20-21

INDUSTRIAL BELTS



สายพานลำเลียงอุตสาหกรรม

สายพานลำเลียงเป็นองค์ประกอบหลักของระบบการผลิต และระบบ โลจิสติกส์ในอุตสาหกรรมสมัยใหม่ ทำหน้าที่เชื่อมต่อกระบวนการทำงาน ต่างๆ ให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง ลดการพึ่งพาแรงงานคน เพิ่มความเร็ว รวดเร็ว ความแม่นยำ และความปลอดภัยในการลำเลียงสินค้า ไม่ว่าจะเป็น เป็นชิ้นงาน อะไหล่ วัตถุดิบ หรือสินค้าในกระบวนการบรรจุและจัดส่ง



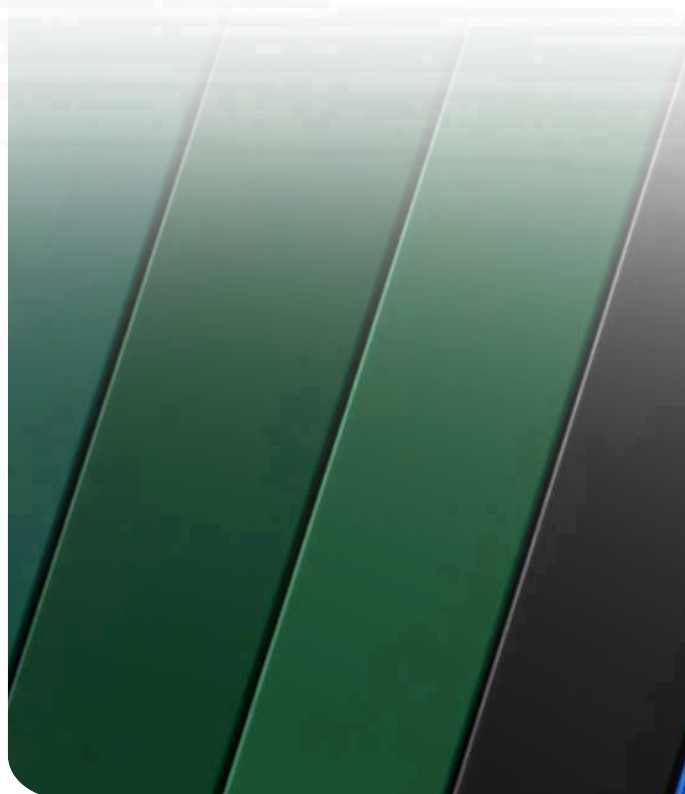
การออกแบบเพื่อการใช้งานที่หลากหลาย

ในปัจจุบัน สายพานลำเลียงได้รับการพัฒนาให้มีความหลากหลายมากขึ้น เพื่อตอบสนองต่อการใช้งานในอุตสาหกรรมที่แตกต่างกัน ทั้งด้านลักษณะ สินค้า ความเร็วในการลำเลียง สภาพแวดล้อม และมาตรฐานด้านความปลอดภัย โดยวัสดุที่นิยมใช้งาน ได้แก่ PVC, PU และสายพานไม่มีชั้นผ้า (HOMOGENEOUS BELT) ซึ่งแต่ละประเภทมีคุณสมบัติเด่นและการใช้งานที่แตกต่างกัน



การเลือกใช้งานที่เหมาะสม

การเลือกใช้สายพานลำเลียงที่เหมาะสมกับลักษณะงาน ไม่เพียงช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพของสายการผลิต แต่ยังช่วยลดต้นทุนการบำรุงรักษา ยืด อายุการใช้งานของเครื่องจักร และสร้างความมั่นใจในคุณภาพของ กระบวนการผลิตในระยะยาว



PVC BELTS



สายพานลำเลียงทั่วไป (General Conveyor Belt) ถูกออกแบบมาให้มีความแข็งแรง ทนทาน และรองรับการใช้งานได้หลากหลายรูปแบบ สามารถใช้งานได้ทั้งในไลน์ผลิต ระบบคัดแยก และสายพานบรรจุภัณฑ์ ช่วยให้การเคลื่อนย้ายสินค้าเป็นไปอย่างราบรื่นและปลอดภัย

PVC

1 MM



PVC 1 mm

1 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 20 mm

PVC

2 MM



PVC 2 mm

2 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 30 mm

PVC

3 MM



PVC 3 mm

2 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 60 mm

PVC

DIAMOND



PVC 3 mm Diamond

2 Ply. Non-Antistatic
Min. Pulley Dia. 50 mm

PVC

5 MM



PVC 5 mm Green

3 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 100 mm

PVC

2 MM



PVC 2 mm.

2 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 30 mm

PVC

5 MM RT



PVC 5 mm Rough Top

3 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 70 mm

RUBBER

6.5MM



Rubber 6.5 mm

2 Ply. Antistatic
Min. Pulley Dia. 100 mm



ESD Safe



FDA Approved



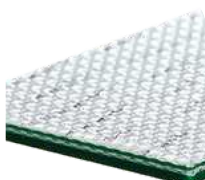
High Heat Resistant

TOP

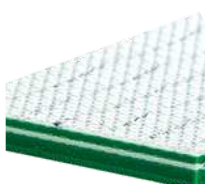
BOTTOM

**PVC 1 mm Green**

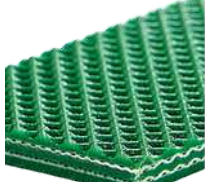
- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 5 N / mm
- Break Strength : 80 N / mm
- weight : 1.1 kg/m²

**PVC 2 mm Green**

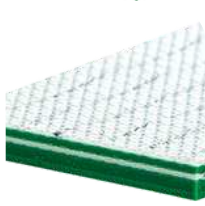
- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 160 N / mm
- weight : 2.5 kg/m²

**PVC 3 mm Green**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 160 N / mm
- weight : 3.3 kg/m²

**PVC 3 mm Diamond Green**

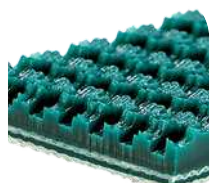
- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 160 N / mm
- weight : 3.5 kg/m²

**PVC 5 mm Green**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 15 N / mm
- Break Strength : 300 N / mm
- weight : 6.1 kg/m²

**PVC 2 mm Black**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 160 N / mm
- weight : 2.5 kg/m²

**PVC 5 mm Rough Top Green**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 200 N / mm
- weight : 4.7 kg/m²

**Rubber 6.5 mm Black Rough Top**

- Working Temp. 100 °C
- 1% Stretching Load : 19-21 N / mm
- Break Strength : 200 N / mm
- weight : 5.5 kg/m²





สายพานลำเลียงอาหาร (Food Conveyor Belt) เป็นหัวใจสำคัญของกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรมอาหาร ไม่ว่าจะเป็นการแปรรูป การคัดแยก หรือการบรรจุ สายพานที่ใช้ต้องมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค มีความสะอาด และรองรับการใช้งานอย่างต่อเนื่องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

PVC
2 MM



PVC 2 mm Blue
2 Ply. (Glossy)
Min. Pulley Dia. 30 mm.

PVC
2 MM



PVC 2 mm White
2 Ply. (Matt Surface)
Min. Pulley Dia. 40 mm.

PVC
3 MM



PVC 3 mm
2 Ply. (Glossy)
Min. Pulley Dia. 50 mm.

PVC
3.3 MM



PVC 3.3 mm Diamond
2 Ply. (Glossy)
Min. Pulley Dia. 95 mm.

PVC
2 SMOOTH



PVC 3 mm 2 Smooth Blue
2 Ply. (Matt Surface)
Min. Pulley Dia. 120 mm.



ESD Safe



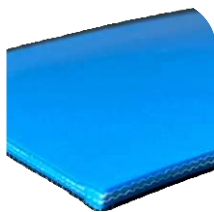
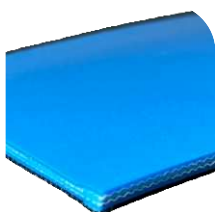
FDA Approved



High Heat Resistant

TOP

BOTTOM

**PVC 2 mm Blue**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 80 N / mm
- weight : 2.4 kg/m²

PVC 2 mm White

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 80 N/mm
- weight : 2.4 kg/m²

PVC 3 mm White

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 80 N/mm
- weight : 3.3 kg/m²

PVC 3 mm Diamond Blue

- Working Temp. -10 / +80 °C
- Tensile force for 1% elongation 8 N / mm
- Tensile strength > 100 N / mm
- Chemical Resistance Top Cover : YES
- Oil And Grease Resistant : Yes
- Weight : 3.5 kg/m²

PVC 3 mm 2 Smooth Blue

- Working Temp. -10 / +80 °C
- Tensile force for 1% elongation 8 N / mm
- Tensile strength > 100 N / mm
- Chemical Resistance Top Cover : YES
- Oil And Grease Resistant : Yes
- Weight : 3.1 kg/m²



PU BELTS

สายพานลำเลียง PU Belt เป็นสายพานที่ได้รับความนิยมอย่างสูงในอุตสาหกรรมยุคใหม่ ด้วยคุณสมบัติเด่นด้านมีผิวหน้าที่ลื่น มีความแข็งแรง ความยืดหยุ่น และทำความสะอาดง่าย
วัสดุ Polyurethane (PU) มีความทนทานต่อการสึกหรอ น้ำมัน ไขมัน และสารเคมีบางชนิด พร้อมทั้งมีคุณสมบัติป้องกันไฟฟ้าสถิต ช่วยให้สายการผลิตทำงานได้อย่างต่อเนื่อง ลดปัญหาการสะสมของฝุ่น และยืดอายุการใช้งานของสายพาน

PU

1 MM



PU 1 mm Green

1 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 15 mm

PU

1.5 MM



PU 1.5 mm Green

2 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 40 mm

PU

2 MM



PU 2 mm Green

2 Ply.

Min. Pulley Dia. 80 mm

PU

0.7 MM



PU 0.7 mm White

1 Ply. Non-Antistatic

Min. Pulley Dia. 15 mm

PU

0.7 MM



PU 0.7 mm Blue

1 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 15 mm

PU

2 FABRIC



PU 1.3 mm (2 Fabric)

2 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 20 mm

PU

1.5 MM



PU 1.5 mm White

2 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 40 mm

PU

1.5 MM



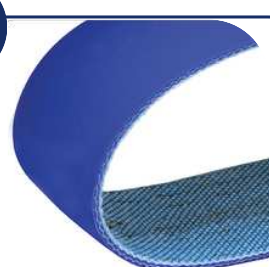
PU 1.5 mm White (HHR)

2 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 40 mm

PU

1.5 MM



PU 1.5 mm Blue

2 Ply. Antistatic

Min. Pulley Dia. 40 mm



ESD Safe



FDA Approved



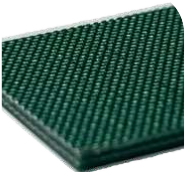
High Heat Resistant

TOP

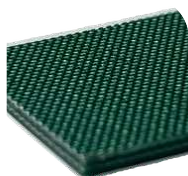
BOTTOM

**PU 1 mm Green**

- Working Temp. -20 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 4 N / mm
- Break Strength : 50 N / mm
- weight : 1.2 kg/m²

**PU 1.5 mm Green**

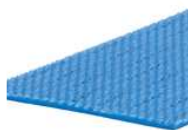
- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength 80 N/mm
- weight : 1.7 kg/m²

**PU 2 mm Green**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 150 N / mm
- weight : 2.4 kg/m²

**PU 0.7 mm White**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 3 N / mm
- Break Strength : 40 N / mm
- weight : 0.78 kg/m²

**PU 0.7 mm Blue**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 4 N / mm
- Break Strength : 28 N / mm
- weight : 1 kg/m²

**PU 1.3 mm (2 Fabric) White**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength 50 N/mm
- weight : 1.4 kg/m²

**PU 1.5 mm White**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 80 N / mm
- weight : 1.6 kg/m²

**PU 1.5 mm White High Heat Resistant**

- Working Temp. -20 / +110 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 80 N / mm
- weight : 1.8 kg/m²

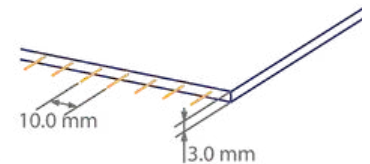
**PU 1.5 mm Blue**

- Working Temp. -10 / +80 °C
- 1% Stretching Load : 8 N / mm
- Break Strength : 80 N / mm
- weight : 1.8 kg/m²



PU Non-fabric

สายพาน PU Food Grade แบบไม่มีชั้นผ้า ใช้ในระบบการผลิอาหาร



TPS GRADE

TECHNICAL DATA

Material : TPU (Polyurethane)

- Base Belt Thickness : 2.0 mm
- Working Temp. -20 / +90 °C
- Mass : 2.3 kg/m²
- Tensile Strength : 10 N / mm
- Hardness (Shore A) : 95
- Non Fabrics
- Anti-bacterial
- Antisepsis
- Watertightness
- Food Approved
- FDA compliance acc. to 21 CFR 175.300



Material : TPU (Polyurethane)

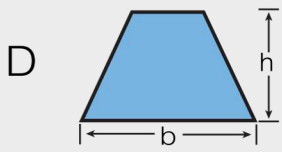
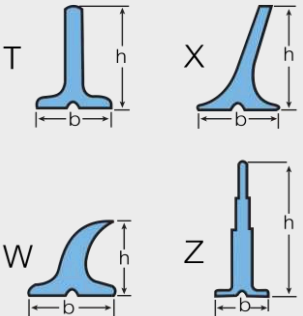
- Base Belt Thickness : 3.0 mm
- Working Temp. -20 / +90 °C
- Mass 3.5 kg/m²
- Tensile Strength : 12 N / mm
- Hardness (Shore A) : 95
- Non Fabrics
- Anti-bacterial
- Antisepsis
- Watertightness
- Food Approved
- FDA compliance acc. to 21 CFR 175.300

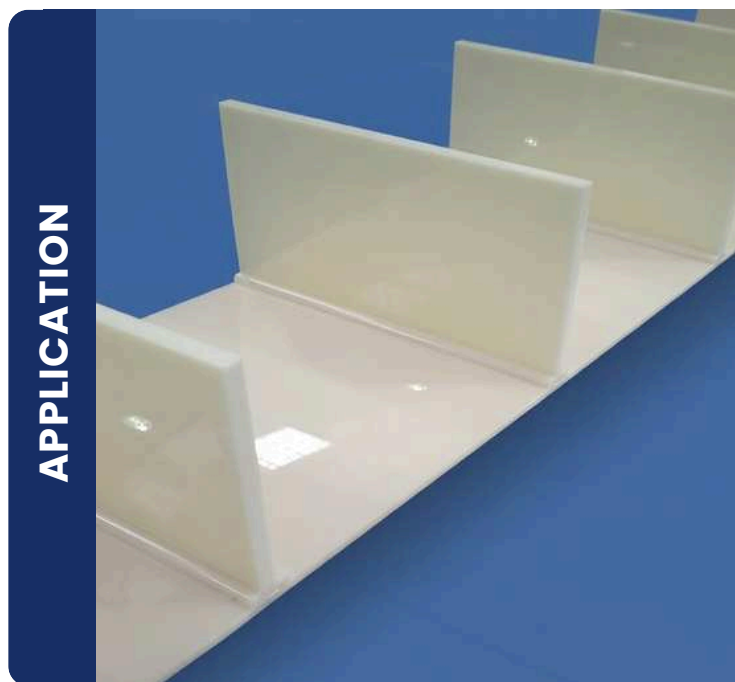


Material : TPU (Polyether)

- Base Belt Thickness : 3.0 mm
- Working Temp. -30 / +100 °C
- Mass 3.7 kg/m²
- Tensile Strength : 16 N / mm
- Hardness (Shore A) : 95
- Hydrolysis Resistant
- Anti-bacterial
- Oil & Fat Resistant
- Food Approved, FDA compliance acc. to 21 CFR 175.300
- Food Approved, FDA compliance (EC) No. 1935/2004 (EU) No. 10/2011
- USDA Certified



	Cross Section	Material	Type	Size (Bottom x Height) mm	Working Temp.	Min Bending Dia. (mm)	
						Top	Bottom
Guide		PVC	D6	6x4	-10 / +70	40	30
			D8	8x5	-10 / +70	50	40
			D10	10x6	-10 / +70	70	60
			D13	13x8	-10 / +70	100	80
			D17	17x11	-10 / +70	110	90
			D22	22x14	-10 / +70	180	120
		PU	D30	30x17	-10 / +70	230	180
			D13	13x8	-20 / +80	100	70
			D17	17x11	-20 / +80	110	90
Cleat		PVC	T10	10x10	-10 / +70	40	
			T20	20x20	-10 / +70	90	
			T30	25x30	-10 / +70	120	
			T40	25x40	-10 / +70	120	
			T50	25x50	-10 / +70	120	
			T60	38x60	-10 / +70	150	
			W35	28x35	-10 / +70	130	
			X50	30x50	-10 / +70	80	
			X60	30x60	-10 / +70	80	
			X80	43x80	-10 / +70	100	
		PU	T20	12x20	-20 / +80	40	
			T30	12x30	-20 / +80	45	
			T120	40x120	-20 / +80	300	



Polyester is manufactured without fabric plies, making it ideal for use in high contamination environments and processing applications such as cheese, milk, meat & poultry.

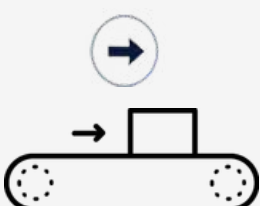
Due to its non-absorbing features Amra Polyester can be used in wet applications where cleaning is required: fruit, vegetables, flower growers & handlers and higher humidity applications.

*USDA approved and meets FDA requirements for contact with dry, bulk, fatty and wet foods.



สายพานลำเลียงในรูปแบบต่างๆ

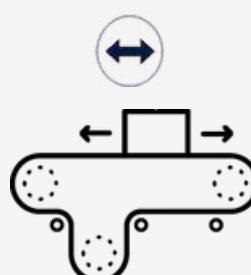
สายพานลำเลียงแนวนอน
Horizontal



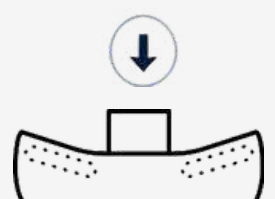
สายพานลำเลียงกระพ้อ
Elevators



สายพานลำเลียง
จุดขับเคลื่อนตรงกลาง
Center Drive



สายพานลำเลียงรางน้ำ
Trough



BELTING TECHNOLOGY

TECHNOLOGY IN MOTION,
PERFORMANCE IN EVERY STEP



PROJECT GALLERY

INDUSTRIAL BELTS
in real production

Real applications. Real performance.
Trusted by leading industries.



Food Processing Conveyor System

- ✓ Hygenic Belts ลดการสะสมแบคทีเรีย
- ✓ รองรับมาตรฐาน FDA / HACCP
- ✓ ลด Downtime ในสายการผลิต

PROJECT GALLERY



Homogeneous Hygienic Belts

“ สายพานสุขอนามัยสำหรับกระบวนการผลิตอาหาร ที่ต้องการมาตรฐานสูง ”



Volta เป็นสายพานฟู้ดเกรด ผลิตด้วยกรรมวิธีอัดขึ้นรูปแบบเทอร์โมพลาสติก ที่มีความแตกต่างจากสายพาน PU และ โดยกระบวนการผลิตแบบอัดรีด (Extrusion) ทำให้โครงสร้างด้านในจะมีความแข็งแรงกว่าแต่ยังมีความยืดหยุ่นได้ดี

Volta เป็นสายพานที่มีพื้นผิวให้เลือกหลากหลาย แต่โดยพื้นฐานแล้วการเลือกสายพานจะขึ้นอยู่กับ ลักษณะการใช้งาน เป็นหลัก ประกอบกับน้ำหนักของผลิตภัณฑ์และอุณหภูมิที่แตกต่างกันไป

Volta จะรวบรวมข้อมูล ในเชิงลึก มุ่งเน้นที่ประสิทธิภาพและผลลัพธ์ของการใช้งาน ออกมาเป็นโซลูชันเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า มากกว่าแค่การมองว่าสินค้าที่ต้องการลำเลียงคืออะไร

มาตรฐานสายพานเพื่อความปลอดภัยในทุกกระบวนการผลิต

ในอุตสาหกรรมการผลิตทั่วโลก ไม่ว่าจะเป็นแบรนด์ระดับโลกหรือระดับสากล ต่างให้ความสำคัญกับ

“ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์” และ “มาตรฐานของกระบวนการผลิต” เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค และคู่ค้า

สายพาน **Volta** ช่วยลดความเสี่ยงด้านการปนเปื้อน และยกระดับความปลอดภัยของผู้บริโภคในทุกขั้นตอนการผลิต

→ สุขอนามัยที่ดี



→ ประสิทธิภาพระยะยาว



→ ประหยัดต้นทุนค่าใช้จ่าย



→ ตอบโจทย์ทุกการลำเลียง



Available now



FMB

FLAT BELTS

- **CODE** : FMB-3-95A-BLUE
- **COLOR** : BLUE
- **MIN.PULLEY DIA** : 40 MM
- **SHORE HARDNESS** : 95A
- **WORKING TEMP** : -30 °C TO + 70 °C
- **CERTIFICATES** : FDA / USDA / EU

METERTIAL FAMILY : M
LOW & MEDIUM HARDNESS
RATING

“ คุณภาพสายพานที่มาตรฐาน ”



FHW

FLAT BELTS

- **CODE** : FHW-3-59A-BLUE
- **COLOR** : OFFWHITE
- **MIN.PULLEY DIA** : 90 MM
- **SHORE HARDNESS** : 59D
- **WORKING TEMP** : -30 °C TO + 75 °C
- **CERTIFICATES** : FDA / USDA / EU

METERTIAL FAMILY : H
HIGH HARDNESS RATING

“ คุณสมบัติที่แข็งแรง
ทนแรงกระแทกได้ดีกว่า ”



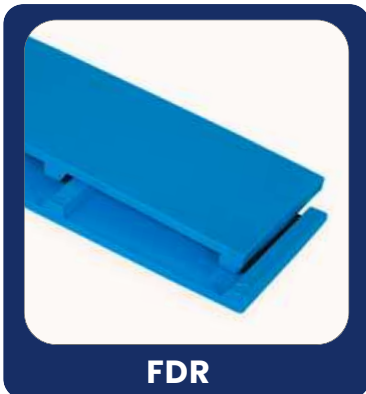
FDR

POSITIVE DRIVE SuperDrive™

- **CODE** : FDR-3-SD-BLUE15
- **COLOR** : BLUE
- **MIN.PULLEY DIA** : 100 MM
- **SHORE HARDNESS** : 53D
- **WORKING TEMP** : -20 °C TO +85 °C
- **CERTIFICATES** : FDA / USDA / EU

METERTIAL FAMILY : DR
CREMICAL & HYDROLYSIS
RESISTANT

“ คุณสมบัติที่ ทนเคมี ทนน้ำได้ดี ”



FDR

POSITIVE DRIVE DualDrive™

- **CODE** : FDR-DD-VI-53D-BLUE15
- **COLOR** : BLUE
- **MIN.PULLEY DIA** : 100 MM
- **SHORE HARDNESS** : 53D
- **WORKING TEMP** : -20 °C TO + 85 °C
- **CERTIFICATES** : FDA / USDA / EU

METERTIAL FAMILY : DR
CREMICAL & HYDROLYSIS
RESISTANT

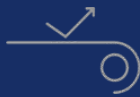
“ คุณสมบัติที่ ทนเคมี ทนน้ำได้ดี ”

POSITIVE DRIVE SuperDrive™

“ SuperDrive™ คือสายพานที่ขับเคลื่อนด้วยฟัน ที่สมบูรณ์แบบที่สุดของ
การลำเลียง ”



Hygienic



Superior Material



Non-Standard
Fabrications And
Perforations



Suited To Trough
Conveyor

Hygienic Conveyor Design

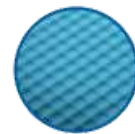
- ✓ ขับเคลื่อนด้วยฟันกลางตัวเดียว ลดการเพาะเชื้อได้สูง
- ✓ เนื้อสายพานที่มีคุณภาพ ทำให้ลดการสะสมของเชื้อแบคทีเรีย
- ✓ สายพานไม่มีร่อง ทำให้วัสดุไม่ไปติดกับร่องกับสายพาน
- ✓ รองรับการใช้งานแบบแอ่งได้
- ✓ พื้นผิวแบบเรียบ เป็นเนื้อเดียว
- ✓ ลดเวลาในการปรับตั้งสายพาน
- ✓ ไม่มีการหลุดล่อนของใยผ้า
- ✓ การขับเคลื่อนที่แม่นยำ
- ✓ ทำความสะอาดง่าย

“ มีผิวสัมผัสของสายพาน
ให้เลือกตามลักษณะหน้างานจริง ”



ITE

impression top
แบบบุ



ITO-50

impression top
แบบวงรี



MC

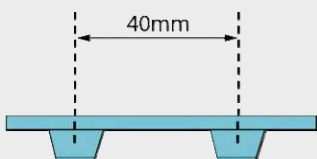
mini cleats
บั้งเล็ก



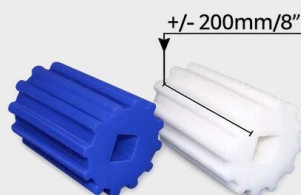
IRT

impression
roof top

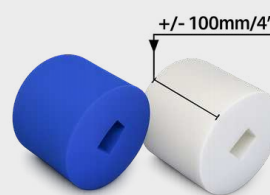
Pitch Teeth



Drive Pulley



Tail Pulley



Support Pulley

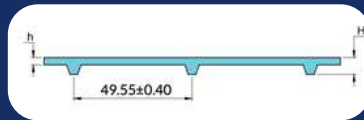


* ภาพขนาดตัวอย่าง ใช้เพื่อประกอบการอ้างอิงเท่านั้น

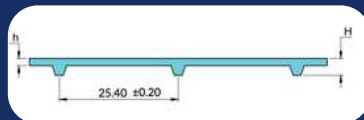
POSITIVE DRIVE

DualDrive™

“ DualDrive™ คือสายพานที่ขับเคลื่อนด้วยฟัน ที่มีขนาดกว้างเท่ากับหน้ากว้างสายพาน ”



*h = Belt Thickness, H = Belt Thickness + 4.30mm
Pitch Between Teeth: 49.55 ± 0.40
Standard Belt Width: 1524mm/60"



*h = Belt Thickness, H = Belt Thickness + 3.50mm
Pitch Between Teeth: 25.40mm/1"
Standard Belt Width: 2032mm/80"

- ✓ ติดตั้งง่าย ใช้ชิ้นส่วนไม่เยอะ ใช้ร่วมกับสายพานโมดูลาร์ของเดิมได้
- ✓ ใช้ต้นทุนในการดูแลรักษาไม่มาก ทั้งในส่วนของเวลาลดค่าใช้จ่าย และทำความสะอาดง่าย
- ✓ ลดเสียงรบกวนได้ดี การเสียดสีและการกระแทกระหว่างสายพานกับโครงสร้าง
- ✓ ปรับระยะฟันเข้ากับเฟือง จึงไม่เกิดการเลื่อนหลุด (Slip)
- ✓ เนื้อสายพานมีหลากหลาย ทั้งแบบเรียบและไม่เรียบ เพื่อลดแรงเสียดสีระหว่างสายพานกับวัตถุลำเลียง
- ✓ ไม่มีร่องหรือรอยแยกให้แบคทีเรียเข้าไปเจริญเติบโต
- ✓ ไม่มีการหลุดลุ่ยของใยผ้า
- ✓ ทำความสะอาดง่าย

“ ใช้ร่วมกับโมดูลาร์ได้
โดยที่ไม่ต้องเปลี่ยนเฟือง ”



Machined Drive Sprockets



Machined Drive Sprockets



Molded Drive Sprocket



Molded Tail Roller

* ภาพขนาดตัวอย่าง ใช้เพื่อประกอบการอ้างอิงเท่านั้น

TIMING BELTS

Application

Widely used for almost any industrial synchronous transmission purpose.

Character

- High abrasion resistant
- High efficiency
- High precision transmission

Consist of : High strength steel cord or other cords,
High quality polyurethane



T5
Standard width (mm.)
10
16
25
32
50
75
100

T10
Standard width (mm.)
10
16
25
32
50
75
100

T20
Standard width (mm.)
25
32
50
75
100
150

AT5
Standard width (mm.)
10
16
25
32
50
75
100

AT10
Standard width (mm.)
16
25
32
50
75
100

AT20
Standard width (mm.)
25
32
50
75
100
150

STD5M
Standard width (mm.)
10
15
25
50
100

STD8M
Standard width (mm.)
10
15
20
30
50
85
100

HTD5M
Standard width (mm.)
10
15
25
50
100

HTD8M
Standard width (mm.)
10
15
20
30
50
85
100

HTD14M
Standard width (mm.)
25
40
55
85
100
115

XL
Standard width (mm.)
0,25
0,31
0,37
0,50
0,75
1,00
1,50
2,00

L
Standard width (mm.)
0,50
0,75
1,00
1,50
2,00
3,00
4,00

H
Standard width (mm.)
0,50
0,75
1,00
1,50
2,00
3,00
4,00

XH
Standard width (mm.)
1,00
2,00
3,00
4,00

Remarks:

- Above Mentioned Width is For General Purpose, Other Width Belts Are Also Available
- Any Other Special Request, Please Contact Us For More Details.

STAINLESS BELTS

High Performance Belts for
Food Industry and Industrial application



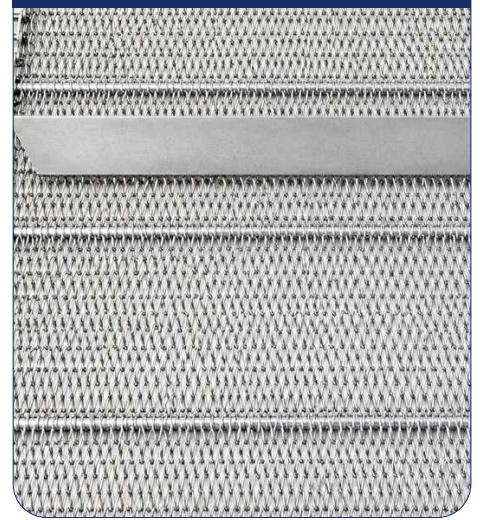
FLEX BELT



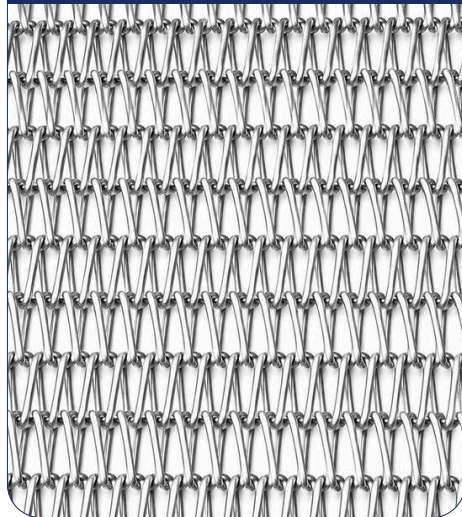
FLEX BELT



**BALANCE BELT &
CHAIN & PROFILE**



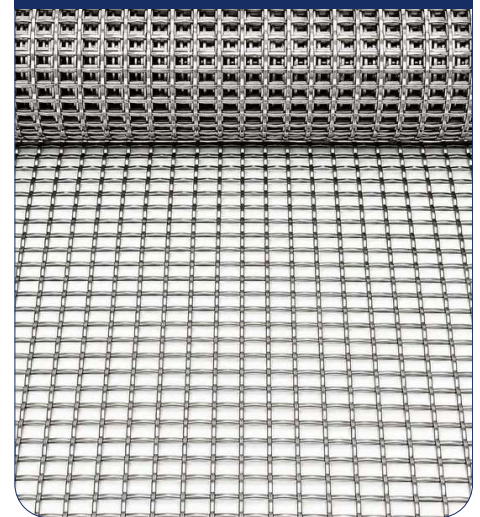
DOBLE BALANCE



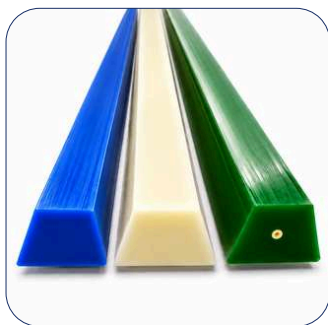
EYES LINK BELT



HONEY COMB



➤ ROUND CORD



Polyurethane (Solid) Round Cord

Diameter (mm)	Colour	Shore Hardness
3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 18	Clear	88A
	Green	88A
	Orange	90A

Polyurethane (Reinforced) Round Cord

Diameter (mm)	Colour	Shore Hardness
10,12,15,18 mm	Green	88A

V-PROFILE

Polyurethane V-Profile

Size (mm)	Colour	Shore Hardness
8 x 5, 10 x 6, 13 x 8, 17 x 11, 22 x 15	Green	88A
	Blue	85A
	Natural	85A



➤ ROLLER CONVEYOR



FREE ROLLER



SPROCKET ROLLER



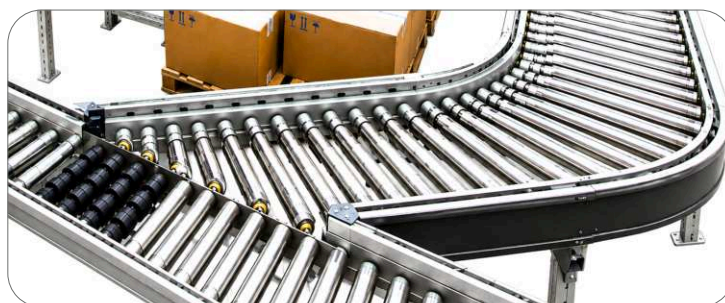
SPROCKET ROLLER



TAPER ROLLER



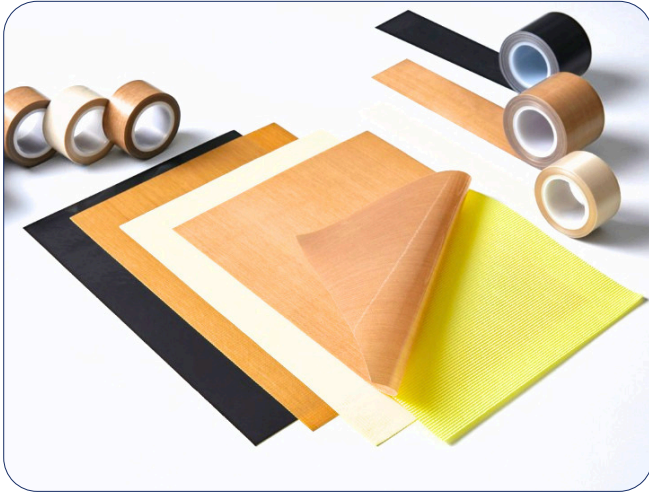
SPINK ROLLER



➤ HEAVY WEIGHT CONVEYOR BELTS



> Tape



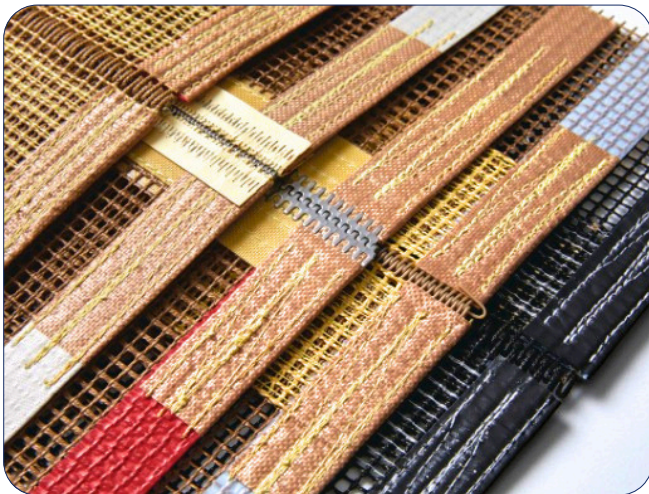
TAPE . PTFE Coated glass fabric tape

High heat-resistant adhesive tape with excellent mechanical strength and release properties based on PTFE coated glass fabric. Can be used continuously from -73 °C to +260 °C and can be used up to 300 °C for a short period of time

เทปทนความร้อน ใช้กับ เครื่องเคลือบ PTFE

Product code : 6085-03, 6085-05, 6085-10, 6075-03, 6075-05, 6075-10, 6445-02, 6115-10

> BELT



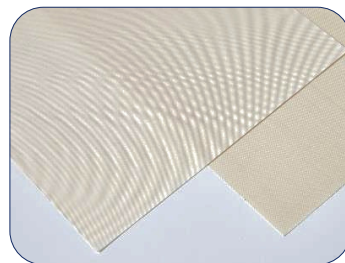
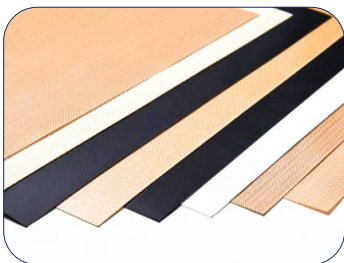
BELT . PTFE Coated glass fabric belt

PTFE belts that can withstand high process temperatures. These are used in various industries for drying, hardening, and transfer line operations.

สายพานตาข่าย

Product code : 7305, 7195, 7305AS, 7305KG, 7255, 7308D

> FABRIC



BELT . PTFE Coated glass fabric belt

Products are created by infusing glass fiber with PTFE. We offer a variety of products that vary in terms of coating content and thickness.

สายพานลำเลียง, สายพานซิลปากถุง, แผ่นรองอบ รองชีส

Product code : 5038, 5058, 7104, 7278, 9064, 7059-38U etc.

บริษัท ไทยโพลีเมอร์ ชีพพลาย จำกัด

ให้บริการคำปรึกษาและโซลูชันอย่างครบวงจร เพื่อรองรับทุกความต้องการ
ในภาคอุตสาหกรรม



ให้คำแนะนำ
อย่างมืออาชีพ



วิเคราะห์ปัญหา
อย่างตรงจุด



เสนอแนวทาง
ที่เหมาะสม



ดูแลต่อเนื่อง
ทุกขั้นตอน

SOLUTION



PROCESS-BASED SOLUTION

- ออกแบบโซลูชันจากกระบวนการผลิตจริง
- คำนึงถึงลักษณะสินค้า สภาพแวดล้อม และข้อจำกัดของหน้างาน



APPLICATION-SPECIFIC BELT SELECTION

- คัดเลือกสายพานและอุปกรณ์ให้เหมาะกับ Application
- ทั้งด้านการใช้งาน สุขอนามัย และความทนทาน



CUSTOM LINE STRUCTURE

- ออกแบบโครงสร้าง Line และ Layout ให้เหมาะกับพื้นที่
- และการทำงานของแต่ละกระบวนการผลิต



HYGIENE & EFFICIENCY IMPROVEMENT

- ช่วยเพิ่มมาตรฐานด้าน Hygiene

พร้อมให้บริการหลังการขาย



Service



Line Survey & Site
Evaluation



Application-Specific
Belt Selection



Belt Repair & Line
Adjustment



Maintenance &
Service Support

SERVICE



SERVICE

บริการครบวงจร ตั้งแต่สำรวจหน้างานจนถึงการใช้งานจริง ด้วยทีมงานที่มีประสบการณ์



LINE SURVEY & SITE EVALUATION

สำรวจและประเมินหน้างานจริง เพื่อเข้าใจสภาพแวดล้อมและข้อจำกัดของการใช้งาน



APPLICATION-SPECIFIC BELT SELECTION

ติดตั้ง ทดสอบ และปรับจูนระบบ เพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ



BELT REPAIR & LINE ADJUSTMENT

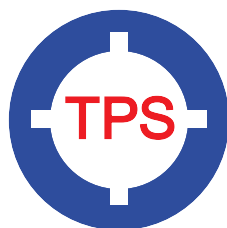
บริการซ่อม ต่อ และปรับแนวสายพาน เพื่อแก้ไขปัญหาและลดการหยุด Line การผลิต



MAINTENANCE & SERVICE SUPPORT

ดูแล บำรุงรักษา และสนับสนุนหลังการติดตั้ง เพื่อความต่อเนื่องของการใช้งานในระยะยาว





THAI POLYMER SUPPLY

ENGINEERING CONVEYOR SOLUTIONS
FOR MODERN INDUSTRY

THAI POLYMER SUPPLY

📍 406 Sukhumvit 55 (Soi Thong-Lor) Klong Ton-Nue
Wattana Bangkok 10110

☎ +66-2-750-4852-8 ext. 182-183

✉ pvcbelt@thaipolymer.co.th

🌐 www.thaipolymer.co.th



SCAN FOR MORE INFO