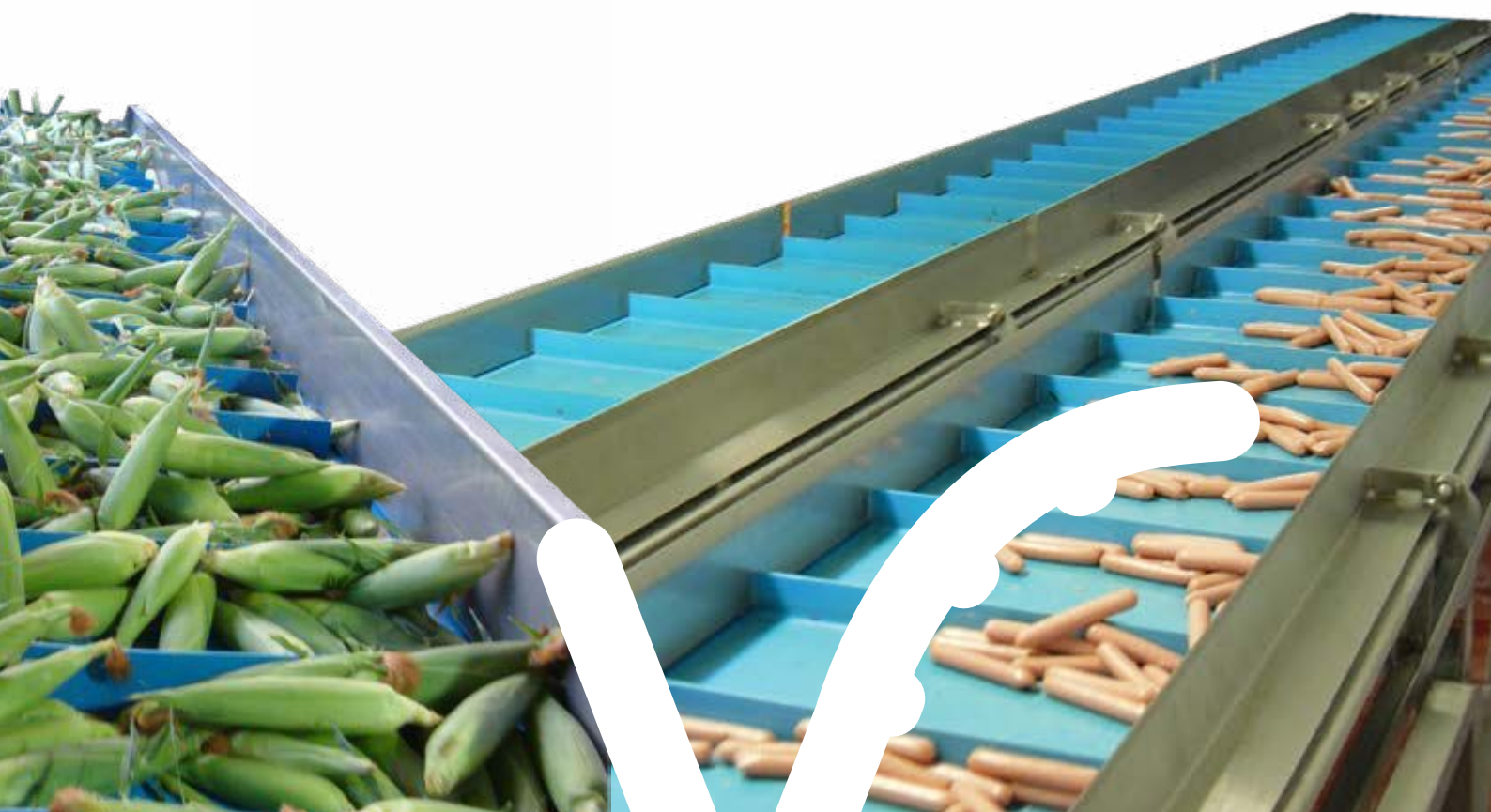




The Next Step in Belting



Bandes Transporteuses Alimentaires

Des solutions simples de convoyage

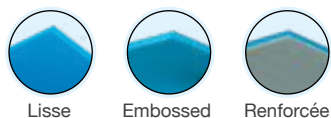
Bandes transporteuses pour l'industrie Alimentaire

- Depuis plus de 55 ans, Volta fabrique des bandes transporteuses alimentaire de très haute qualité, thermoplastique monomatériaux & homogènes.
- Les bandes homogènes monoproduit sont résistantes aux coupures et à l'abrasion et elles ne retiennent pas les bactéries.
- Nos Bandes Volta sont le choix idéal pour un convoyage avec une hygiène supérieure.

| Bandes Homogènes | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|-------------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|---|----|-------------------------------|------|------|---------|
| Produit & Couleur | | | Dureté Shore | Plage de Température | Coef de Friction sur Acier | Epaisseur | Diamètre mini des tambours | | Force de traction - Prétension de 1% | | Certifications | | | | | | | |
| | | | | | | | mm | mm | Inch | kg/cm | | lbs/in | | | | | | |
| FHB | Bleu16 | | 59D | -20° C to 75° C -5° F to 170° F | 0.28 | 2 | 70 | 2 ³ / ₄ | 2 | 11.20 | FDA/USDA /EU | | | | | | | |
| | | | | | | 3 | 90 | 3 ⁹ / ₁₆ | 3 | 16.80 | | | | | | | | |
| | | | | | | 4 | 110 | 4 ³ / ₈ | 4 | 22.40 | | | | | | | | |
| | | | | | | 5 | 150 | 5 ⁷ / ₈ | 5 | 28.00 | | | | | | | | |
| | | | | | | 6 | 180 | 7 | 6 | 33.60 | | | | | | | | |
| FHB | Bleu13 | | 59D | -20° C to 75° C -5° F to 170° F | 0.28 | 4 | 110 | 4 ³ / ₈ | 4 | 22.40 | FDA/USDA /EU | | | | | | | |
| FHW | Beige | | 59D | -20° C to 75° C -5° F to 170° F | 0.28 | 1.5 | 50 | 2 | 1.50 | 8.40 | FDA/USDA /EU | | | | | | | |
| | | | | | | 2 | 70 | 2 ³ / ₄ | 2 | 11.20 | | | | | | | | |
| | | | | | | 3 | 90 | 3 ⁹ / ₁₆ | 3 | 16.80 | | | | | | | | |
| | | | | | | 4 | 110 | 4 ³ / ₈ | 4 | 22.40 | | | | | | | | |
| | | | | | | 5 | 150 | 5 ⁷ / ₈ | 5 | 28.00 | | | | | | | | |
| FMB | Bleu | | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.40 | 2.5 | 35 | 1 ³ / ₈ | 1.50 | 8.40 | FDA/USDA /EU | | | | | | | |
| | | | | | | 3 | 40 | 1 ⁵ / ₈ | 1.80 | 10.10 | | | | | | | | |
| | | | | | | 4 | 60 | 2 ³ / ₈ | 2.40 | 13.50 | | | | | | | | |
| | | | | | | 5 | 80 | 3 ¹ / ₈ | 3 | 16.90 | | | | | | | | |
| | | | | | | 6 | 90 | 3 ⁹ / ₁₆ | 3.60 | 20.25 | | | | | | | | |
| FMW | Beige | | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.40 | 2.5 | 35 | 1 ³ / ₈ | 1.50 | 8.40 | FDA/USDA /EU | | | | | | | |
| | | | | | | 3 | 40 | 1 ⁵ / ₈ | 1.80 | 10.10 | | | | | | | | |
| | | | | | | 4 | 60 | 2 ³ / ₈ | 2.40 | 13.50 | | | | | | | | |
| | | | | | | 5 | 80 | 3 ¹ / ₈ | 3 | 16.90 | | | | | | | | |
| FMWC | Transparente | | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.40 | 2.5 | 35 | 1 ³ / ₈ | 1 | 8.40 | FDA/USDA /EU | | | | | | | |
| | | | | | | 3 | 40 | 1 ⁵ / ₈ | 1.2 | 6.70 | | | | | | | | |
| | | | | | | 4 | 60 | 2 ³ / ₈ | 1.6 | 9 | | | | | | | | |
| | | | | | | 5 | 80 | 3 ¹ / ₈ | 2 | 11 | | | | | | | | |
| FTB | Bleu13 | | 72A | -40° C to 40° C -40° F to 104° F | 1.25 | 3 | 19 | 3/4 | 0.57 | 3.2 | FDA/ EU | | | | | | | |
| | | | | | | Bandes monoproduit basses températures | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | FMB-LT | Bleu15 | | 95A/46D | -35° C to 65° C -31° F to 149° F | | 0.36 | 3 | 40 | 1 ⁵ / ₈ | 1.20 | 6.70 | FDA/ EU |
| | | | | | | | | | | | | | 4 | 60 | 2 ³ / ₈ | 1.60 | 9 | |
| 5 | 80 | 3 ¹ / ₈ | 2 | 11.20 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 90 | 3 ⁹ / ₁₆ | 2.40 | 13.40 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bandes Métaux détectables | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FMB-MD | Bleu 09 | | 95A | -20° C to 60° C -5° F to 140° F | 0.50 | 3 | 75 | 3 | 1.80 | 10.1 | FDA/ EU | | | | | | | |

Largeur standard des bandes=1524mm(60"). Certaines références sont également disponibles en 2032mm/80"de largeur.
Merci de contacter notre représentant Volta pour tout renseignements supplémentaires.

Dessous de la bande



Lisse

Embossed

Renforcée

Bandes transporteuses à surfaces structurées

ITM
Surface
mateITS - 70
Impression
Top SquareITO - 50
GauffréeITR -10
GripIRT
Toit de
maisonSP
PointesCT
Structure en
Demi-luneMC
Mini
TasseauxIST
Structure en
Toit d'usineINT
Structure avec
PicotITP
Surface avec
points finsITD - 60
Surface pointe
de diamant

Bandes Homogènes Monoproduit Embossed

| Produit & Couleur | | Dureté Shore | Plage de Température | Coef de Friction sur Acier | Epaisseur | Diamètre mini des tambours | | Force de traction - Prétension de 1% | | Certifications | |
|-------------------|------------|--------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------|--------|--------------------------------------|-------|----------------|--------|
| | | | | | | mm | mm | Inch | kg/cm | | lbs/in |
| FEHB | Bleu 16 | 59D | -20° C to 75° C -5° F to 170° F | 0.20 | 3 | 90 | 3 9/16 | 3 | 16.80 | FDA/USDA /EU | |
| FEMB | Bleu | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.25 | 1.6 | 24 | 1 5/16 | 0.60 | 3.60 | FDA/USDA /EU | |
| | | | | | 2 | 30 | 1 3/16 | 0.80 | 4.50 | | |
| | | | | | 2.5 | 35 | 1 3/8 | 1 | 5.60 | | |
| | | | | | 3 | 40 | 1 5/8 | 1.20 | 6.80 | | |
| | | | | | 4 | 60 | 2 3/8 | 1.60 | 9.20 | | |
| FEMW | Beige | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.25 | 2 | 30 | 1 3/16 | 0.80 | 4.50 | FDA/USDA /EU | |
| | | | | | 2.5 | 35 | 1 3/8 | 1 | 5.60 | | |
| | | | | | 3 | 40 | 1 5/8 | 1.20 | 6.80 | | |
| | | | | | 4 | 60 | 2 3/8 | 1.60 | 9.20 | | |
| FEMB-MD** | Bleu 09 | 95A | -20° C to 60° C -5° F to 140° F | 0.25 | 2 | 50 | 2 | 0.80 | 4.5 | FDA/EU | |
| | | | | | 3 | 75 | 3 | 1.20 | 6.8 | | |
| | | | | | 1.6 | 10 | 3/8 | 0.32 | 1.79 | | FDA/EU |
| | | | | | 2 | 12 | 1/2 | 0.40 | 2.24 | | |
| 2.5 | 15 | 19/32 | 0.50 | 2.80 | | | | | | | |
| FELB | Bleu | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.45 | 3 | 20 | 13/16 | 0.60 | 3.36 | FDA/EU | |
| | | | | | 1.6 | 10 | 3/8 | 0.32 | 1.79 | | |
| | | | | | 2 | 12 | 1/2 | 0.40 | 2.24 | | |
| FELB | Bleu 02 | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.45 | 1.6 | 10 | 3/8 | 0.32 | 1.79 | FDA/EU | |
| | | | | | 2 | 12 | 1/2 | 0.40 | 2.24 | | |
| FELW | Blanche 16 | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.45 | 1.6 | 10 | 3/8 | 0.32 | 1.79 | FDA/EU | |
| | | | | | 2 | 12 | 1/2 | 0.40 | 2.24 | | |
| | | | | | 2.5 | 15 | 19/32 | 0.50 | 2.80 | | |
| | | | | | 3 | 20 | 13/16 | 0.60 | 3.36 | | |
| FETB | Bleu 10 | 72A | 40° C to 40° C -40° F to 104° F | 1 | 1.6 | 10 | 3/8 | 0.29 | 1.6 | FDA/EU | |
| | | | | | 2 | 13 | 1/2 | 0.36 | 2 | | |
| | | | | | 3 | 19 | 3/4 | 0.55 | 3 | | |

Bandes Renforcées

| | | | | | | | | | | |
|-------|------------|---------|-------------------------------------|------|-----|----|--------|------|-------|--------------|
| FRMB | Bleu | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.20 | 2 | 25 | 1 | 6 | 33.50 | FDA/USDA /EU |
| | | | | | 3 | 35 | 1 3/8 | 7 | 39 | |
| FRMW | Beige | 95A/46D | -30° C to 70° C -20° F to 158° F | 0.20 | 2 | 25 | 1 | 6 | 33.50 | FDA/USDA /EU |
| | | | | | 2.5 | 30 | 1 3/16 | 6.50 | 36.20 | |
| | | | | | 3 | 35 | 1 3/8 | 7 | 39 | |
| FRLB | Bleu | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.20 | 4 | 70 | 2 3/4 | 7.5 | 42 | FDA/ EU |
| | | | | | 1.6 | 8 | 5/16 | 4 | 22 | |
| FRLW | Blanche 16 | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.20 | 2 | 10 | 3/8 | 5 | 28 | FDA/ EU |
| | | | | | 1.6 | 8 | 5/16 | 4 | 22 | |
| | | | | | 3 | 18 | 11/16 | 7.50 | 42 | |
| FRTB* | Bleu 10 | 72A | -40° C to 40° C -40° F to 104° F | 0.20 | 1.6 | 8 | 5/16 | 2.60 | 14.90 | FDA/ EU |

Largeur standard des bandes=1524mm(60"). Certaines références sont également disponibles en 2032mm/80" de largeur. Merci de contacter notre représentant Volta pour tout renseignements supplémentaires.

Note: *FRTB - Force de Traction (PF) calculée sur base de soudure digitale.

**FEMB-MD - Bandes Métaux détectables.

| Bandes Avec Surfaces Structurées | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------|---------|---------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------|-------|----------------------------|-------|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| | Produit & Couleur | | | Dureté Shore | Plage de Température | Coef de Friction sur Acier | Epaisseur | | Diamètre mini des tambours | | Force de traction - Prétension de 1% | | Certifications |
| | | | | | | | mm | mm | Inch | kg/cm | lbs/in | | |
| ITM | FEMB-ITM-LT* | Bleu 15 | | 95A/46D | -35°C to 50°C -20°F to 120°F | 0.25 | 1 | 10 | 3/8 | 0.26 | 1.45 | FDA/EU | |
| ITS70 | FELB- ITS70 | Bleu | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 1.6 | 10 | 3/8 | 0.24 | 1.40 | FDA/EU | |
| | | | | | | | 2 | 12 | 1/2 | 0.30 | 1.74 | | |
| IST | FELB - IST | Bleu | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 4** | 35 | 1 3/8 | 0.40 | 2.20 | FDA/EU | |
| ITD60 | FELB -ITD60 | Bleu 02 | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.55 | 2 | 12 | 1/2 | 0.46 | 2.58 | FDA/EU | |
| | FELB -ITD60 | Bleu 02 | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 1.8 | 11 | 7/16 | 0.3 | 1.68 | FDA/EU | |
| ITO50 | FELB - ITO50 | Bleu | | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.45 | 2* | 12 | 1/2 | 0.32 | 1.87 | FDA/EU | |
| | | | | | | | 2.5 | 15 | 9/16 | 0.40 | 2.32 | | |
| | | | | | | | 3 | 18 | 11/16 | 0.50 | 2.80 | | |
| | | | | | | | 5 | 35 | 1 3/8 | 0.90 | 5 | | |
| | FELB - ITO50 | Bleu 02 | | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.45 | 3 | 18 | 11/16 | 0.50 | 2.80 | FDA/EU | |
| | FMB-ITO50 | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.36 | 2.5 | 35 | 1 3/8 | 1.50 | 8.40 | FDA/USDA/ EU | |
| | FEMB-ITO50 | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 2 | 30 | 1 3/16 | 0.60 | 3.36 | FDA/USDA/ EU | |
| | | | | | | | 2.5 | 35 | 1 3/8 | 0.74 | 4.20 | | |
| | | | | | | | 3 | 40 | 1 5/8 | 0.94 | 5.26 | | |
| | FEMW-ITO50 | Beige | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 2.5 | 35 | 1 3/8 | 0.74 | 4.20 | FDA/USDA/ EU | |
| FEMB -ITO50-MD** | Bleu 09 | | 95A | -20°C to 60°C -5°F to 140°F | 0.25 | 2 | 50 | 2 | 0.60 | 3.36 | FDA/EU | | |
| | | | | | | 3 | 75 | 3 | 1 | 5.6 | | | |
| IRT | FELB - IRT | Bleu | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 4 | 25 | 1 | 0.60 | 3.40 | FDA/USDA/ EU | |
| | FEMB - IRT | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 3.5 | 40 | 1 5/8 | 1 | 5.60 | FDA/EU | |
| Spikes SP** | FELB-SP | Bleu | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2 | 20 | 1 3/16 | 0.40 | 2.24 | FDA/USDA/ EU | |
| | | | | | | | 2.5 | 24 | 1 5/16 | 0.50 | 2.80 | | |
| | | | | | | | 3 | 28 | 1 1/8 | 0.60 | 3.36 | | |
| | FEMB-SP | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 2 | 40 | 1 5/8 | 0.80 | 4.50 | FDA/USDA/ EU | |
| | | | | | | | 2.5 | 45 | 1 3/4 | 1 | 5.60 | | |
| | | | | | | | 3 | 50 | 2 | 1.20 | 6.80 | | |
| FEMW-SP | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 2 | 40 | 1 5/8 | 0.80 | 4.50 | FDA/USDA/ EU | | |
| | | | | | | 2.5 | 45 | 1 3/4 | 1 | 5.60 | | | |
| ITP | FELB - ITP | Bleu 02 | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2 | 12 | 1/2 | 0.40 | 2.24 | FDA/EU | |
| INT | FEMB - INT | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 2 | 50 | 2 | 0.80 | 4.50 | FDA/USDA /EU | |
| CT | FELB - CT | Bleu | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 3 | 35 | 1 3/8 | 0.60 | 3.36 | FDA/EU | |
| Crescent Top - CT | FMB - CT | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.36 | 3 | 60 | 2 3/8 | 1.80 | 10.12 | FDA/USDA /EU | |
| | FEMB - CT | Bleu | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 3 | 60 | 2 3/8 | 1.20 | 6.75 | FDA/USDA /EU | |
| | FEMW - CT | Beige | | 95A/46D | -30°C to 70°C -20°F to 158°F | 0.25 | 2.5 | 50 | 2 | 1 | 5.60 | FDA/USDA /EU | |
| | FEMB - CT-MD** | Bleu 09 | | 95A | -20°C to 60°C -5°F to 140°F | 0.25 | 3 | 95 | 3 3/16 | 1.2 | 6.75 | FDA/EU | |
| Mini Cleats | FELB - MC | Bleu | | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2.5 | 40 | 1 5/8 | 0.50 | 2.80 | FDA/EU | |
| | FEMB - MC | Bleu | | 95A/46D | 30°C to 70°C -20° F to 158°F | 0.25 | 3 | 70 | 2 3/4 | 1.20 | 6.80 | FDA/USDA /EU | |

Largueur standard des bandes=1524mm(60"). Certaines références sont également disponibles en 2032mm/80" de largeur.

Merci de contacter notre représentant Volta pour tout renseignements supplémentaires.

Note: * FELB-2 ITO50 - Non standard. ** FELB-IST - Base 2mm; épaisseur totale 4mm.

** FEMB-ITM-LT - Diamètre Mini des poulies pour FEMB-ITM-LT avec une température $\geq 5^{\circ}\text{C}$ / 41°F .

**** FEMB-ITO50-MD & FEMB-CT-MD - Bandes Métaux détectables.

Bandes Renforcées avec surfaces structurées

| Produit & Couleur | | Dureté Shore | Plage de Température | Coef de Friction sur Acier | Epaisseur | Diamètre mini des tambours | | Force de traction - Prétension de 1% | | Certifications |
|-------------------|------------|--------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------|--------|--------------------------------------|-------|----------------|
| | | | | | | mm | mm | Inch | kg/cm | |
| FRMB - ITO50 | Bleu | 95A/46D | 30° C to 70° C -20° F to 158° | 0.20 | 2.5 | 32 | 1 1/4 | 4.10 | 24 | FDA/USDA /EU |
| FRMW - ITO50 | Beige | 95A/46D | 30° C to 70° C | 0.20 | 2.5 | 32 | 1 1/4 | 4.10 | 24 | FDA/USDA /EU |
| | | | | | 3 | 36 | 1 7/16 | 4.30 | 25.20 | |
| FRLB - ITO50 | Bleu | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.20 | 2.5 | 15 | 9/16 | 3.20 | 18 | FDA/EU |
| FRLW - ITO50 | Blanche 16 | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.20 | 2.5 | 15 | 9/16 | 3.20 | 18 | FDA/EU |
| | | | | | 3 | 18 | 11/16 | 3.48 | 21.60 | |
| FRLW - ITR10 | Blanche 16 | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.20 | 4 | 30 | 1 3/16 | 3.40 | 19 | FDA/EU |

Polymérisation du dessous des bandes

Dans les applications alimentaires nécessitant une bande renforcée; le pli en tissu est recouvert de matière TPE Volta, de plus les bords peuvent être scellés hermétiquement. La bande devient complètement imputrescible empêchant ainsi toute effilochage ainsi que tout risque de contamination, conformément à la charte HACCP.

Armature tissée recouverte d'une couche de matériel Volta.



Bandes Renforcées avec Polymérisation dessous et une Surface Structurée

| Produit & Couleur | | Dureté Shore | Plage de Température | Coef de Friction sur Acier | Epaisseur | Diamètre mini des tambours | | Force de traction - Prétension de 1% | | Certifications |
|-------------------|------------|--------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------|-------|--------------------------------------|---------|----------------|
| | | | | | | mm | mm | Inch | kg/cm | |
| FRLB - CEB - B | Bleu | 80A | -40° C to 50° C -40° F to 120° F | 0.30 | 2 | 19 | 3/4 | 2.20 | 12.40 | FDA/EU |
| FRLW - CEB - C | Blanche 16 | | | 0.30 | 3 | 30 | 1 1/4 | 2.80 | 15.60 | FDA/EU |
| FRLW - CB | Blanche 16 | | | 0.40 | 2 | 19 | 3/4 | 3.10 | 17.40 | FDA/EU |
| FRMB - CEB - B | Bleu | 95A/46D | -30° C to 60° C -20° F to 120° F | 0.30 | 0.80 | 12 | 1 5/8 | 3.50 | 19.6060 | FDA/USDA /EU |
| | | | | 0.30 | 3 | 40 | 1 5/8 | 4.80 | 38 | |
| FRMW - CEB - C | Beige | 95A/46D | -30° C to 60° C -20° F to 120° F | 0.30 | 3 | 40 | 1 5/8 | 4.80 | 38 | |

Revêtement pour l'industrie alimentaire

| Produit | GIB*-Bleu17 | MIB*-Bleu17 | WIB*-Bleu17 | FEIB-Bleu-17 | FEMB-SP-Bleu FEMW-SP-Beige | FELB-SP-Bleu | FELB-IST-Bleu |
|----------------------|-----------------|-------------|-------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------|
| Illustration | | | | | | | |
| Description | Super Grip | Multi Grip | Wood Grip | High Grip | Spikes** | Spikes** | Saw Tooth |
| Dureté Shore | 62A | 62A | 62A | 62A | 95A | 80A | 80A |
| Dim. (mm) | Largeur* | 50 | 50 | 70 | 1524 | 1524 | 1524 |
| | Epaisseur | 4 | 6 | 4 | 2/2.5/3 | 2/2.5/3 | 4*** |
| Coef (Acier) | 0.98 | 1.08 | 1.05 | 0.95 | 0.25 | 0.45 | 0.45 |
| Plage de Température | -20° C to 40° C | | | | -30° C to 70° C | | -40° C to 50° C |
| Certifications | FDA/EU | | | | FDA/USDA/EU | | FDA/ EU |

Note: * Largeur - Maximum disponible | * For dry use only | ** Hauteur des Spikes à partir de la bande est 2.8mm
*** FELB-IST – Epaisseur totale de bande.

Bande renforcée avec Câble renforcé Aramide

Bande transporteuse alimentaire de très haute qualité complètement homogène et hermétique renfermant des câbles de renfort. Utilisées principalement dans des applications avec des charges importantes sur des longues bandes étroites avec de petits diamètres d'enroulement.



(ACR) Câble renforcé Aramide

| Produit & Couleur | | Dureté Shore | Plage de Température | Coef de Friction sur Acier | Epaisseur | Diamètre mini des tambours | | Force de traction - Prétension de 0,2% | | Certifications |
|-------------------|------|--------------|---------------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------|------|--|-------|----------------|
| | | | | | | mm | mm | Inch | kg/cm | |
| FELB-ACR | Bleu | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2.5 | 20 | 0.79 | 4 | 22.40 | FDA/EU |

(ACR) Câble renforcé Aramide avec impression sur le dessus & dessous: embossed

| | | | | | | | | | | |
|----------------|---------|-----|---------------------------------|------|-----|----|------|-----|-------|--------|
| FELB-ACR-ITO50 | Bleu | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2.5 | 20 | 0.79 | 4 | 22.40 | FDA/EU |
| FELB-ACR-ITO50 | Bleu 02 | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2.5 | 20 | 0.79 | 4 | 22.40 | FDA/EU |
| FELB-ACR-IST | Bleu 02 | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 4* | 35 | 1.38 | 4.2 | 23.40 | FDA/EU |

Basse Température (LT) avec Câble renforcé Aramide - Dessus: surface structurée - Dessous: surface embossed

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------|-----|---------------------------------|------|-----|----|------|---|-------|--------|
| FELB-ACR-ITO50-LT | Bleu 15 | 80A | -40°C to 50°C -40°F to 120°F | 0.45 | 2.5 | 18 | 0.70 | 4 | 22.40 | FDA/EU |
|-------------------|---------|-----|---------------------------------|------|-----|----|------|---|-------|--------|

Largeur standard des bandes=1524mm(60"). Certaines références sont galement disponibles en 2032mm/80" de largeur. Merci de contacter notre représentant Volta pour tout renseignements supplémentaires.

Note: * FELB-IST ACR – Epaisseur de la base =2mm// Epaisseur totale inclus la face supérieure en Toit d'usine = 4mm. Largeur standard de production: 1524mm / 60" o 2032/80".

La Force de Traction a été calculée sur la base d'une soudure en dents de scie de 20X50 mm, dont la force est de 28kg/cm. Notez que les différents outillages et méthodes de soudure en dents de scie peuvent présenter une différence sur la force de la bande.

Outillage

FBW Outillage de soudure bout à bout

L'outillage FBW a été crée pour faire une soudure en bout à bout.



FT - Outillage de soudure avec électrode

L'outillage FT a été crée pour faire une soudure par électrode.



Agrafe Volta Roundflex™

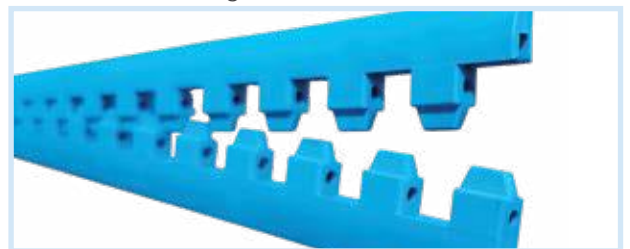
Nouveau, Amélioration de la géométrie pour une meilleure adhérence aux pignons...

Compatible aux matériaux Volta MB, MW, MB-MD et DR avec une épaisseur de 2.5 mm à 5 mm.

Les bandes Volta sont faciles à nettoyer, sans la nécessité de les démonter du convoyeur. Ainsi l'agrafe est utilisée uniquement en cas de nécessité.

La force de la bande sera affectée au niveau de la soudure de l'agrafe.

Agrafe Roundflex™



Volta™
Belting Technology

SIÈGE SOCIAL DE LA SOCIÉTÉ
Ventes et Production Courrier
international:
sales@voltabelting.com

CONTINENT AMÉRICAIN (US,
CANADA, AMÉRIQUE LATINE)
Ventes et Centre de fabrication
Tél. +1 830 229 2384
voltaus@voltabelting.com

EUROPE (PAYS-BAS)
Ventes et Centre de fabrication
Tél. +31 546 580166
voltaeu@voltabelting.com