

Transportbänder Standard-Produktprogramm 2010



Technische Übersicht Transportbänder, Stand Januar 2010

| Artikelnummer | Bandbezeichnung | Bevorzugte Anwendung | Amseal möglich | Breite in mm | Belastung bei 1% Dehnung in N/mm | Lagenzahl | Banddicke in mm |
|----------------------|--------------------------------------|--|----------------|--------------|----------------------------------|-----------|-----------------|
| Filz | | | | | | | |
| 592138 | Filz EF 6/2 00+00 (PU) h-blau FG AM | Teigtransport | - | 2000 | 6 | 2 | 2,2 |
| 570970 | Filz EM 5/1 0+FE weiß FG | Teigtransport | - | 1950 | 5 | 1 | 3 |
| 910019 | Filz NPF 25 weiß FG /2000 | Teigtransport | - | 2000 | 8 | 1 | 2,5 |
| 76410 | Filz NPF 25 schwarz AS HC | Rohtontransport | - | 1600 | 8 | 1 | 2,5 |
| 910009 | Filz NPF 40 schwarz AS HC | Verteilzentren | - | 2000 | 8 | 1 | 4 |
| 910010 | Filz NPF 60 schwarz AS HC /2000 | Flughafen | - | 2000 | 8 | 1 | 5,5 |
| Gewebe | | | | | | | |
| 576070 | Gewebe EF/C 8/2 0+0 weiß FG | Wellpappe + Gummi | - | 2000 | 8 | 2 | 1,6 |
| 576780 | Gewebe EF/C 10/3 0+0 weiß FG | Wellpappe + Gummi | - | 2000 | 10 | 3 | 3,1 |
| 500514 | Gewebe EM 8/2 0+0 weiß FG | Staubband | - | 2000 | 8 | 2 | 1,5 |
| 511022 | Gewebe EM 8/2 0+0 (AM) transp. NL | Tabak | - | 3000 | 8 | 2 | 1,6 |
| 500352 | Gewebe EM 8/2 0+0 (PU) anthrazit | Staubband | - | 2000 | 8 | 2 | 1,3 |
| 500349 | Gewebe EM 12/3 0+0 (PU) schwarz | Z-Förderer | - | 2000 | 12 | 3 | 2,1 |
| 559221 | Gewebe EM 19/3 0+0 transp. AS FR NL | Flughafen | - | 2000 | 19 | 3 | 3 |
| 512105 | Gewebe ESM 6/2 0+0 (PU) weiß 1,4 NL | Teigtransport | - | 2000 | 6 | 2 | 1,4 |
| Gummi | | | | | | | |
| 510726 | Nitril EM 8/2 0+10 schwarz | Robuster Betrieb öliger Teile | - | 1600 | 8 | 2 | 3 |
| 560055 | SBR EF 15/2 00+C37 beige | Einzugsband / Supergripstruktur | - | 1829 | 15 | 2 | 6,7 |
| 560008 | SBR EF 16/2 00+C37 schwarz | Schrägtransport / Supergripstruktur | - | 1500 | 16 | 2 | 6,7 |
| 950001 | SBR Gummigewebriemen 3 B 60 | Antriebsriemen | - | 1000 | 6 | 3 | 4,2 |
| 950002 | SBR Gummigewebriemen 4 B 60 | Antriebsriemen | - | 1000 | 8 | 4 | 5,2 |
| PVC allgemein | | | | | | | |
| 572400 | Flexam EF 5/1 A18+06 grün FG | Seitenabdichtung | • | 2000 | 5 | 1 | 2,1 |
| 576690 | Flexam EF 10/2 0+15 grün FG | Kurvenband | o | 3000 | 10 | 2 | 3,1 |
| 578760 | Flexam EF 10/2 10+20 weiß AS FR FG | Zuckerband | - | 1700 | 10 | 2 | 4,6 |
| 573650 | Flexam EF 10/2 A18+07 grün FG | Muldenband | • | 2000 | 10 | 2 | 3 |
| 570600 | Flexam EF 30/2 00+07 grün | LKW Bodenband | • | 2500 | 30 | 2 | 3,3 |
| 575760 | Flexam EM 8/2 0+04 grün AS FG | Allgemeiner Transport | o | 2000 | 8 | 2 | 1,9 |
| 559037 | Flexam EM 8/2 0+05 blau AS | Allgemeiner Transport | o | 3000 | 8 | 2 | 2 |
| 510451 | Flexam EM 8/2 0+06 blau M2 AS | Allgemeiner Transport | o | 2000 | 8 | 2 | 2 |
| 500228 | Flexam EM 8/2 0+P6 blau AS | Schrägtransport / Supergripstruktur | o | 2000 | 8 | 2 | 5,3 |
| 510835 | Flexam EM 8/2 0+P7 blau AS | Schrägtransport / Minigripstruktur | o | 1500 | 8 | 2 | 2,8 |
| 510656 | Flexam EM 8/2 0+P8 blau AS | Schrägtransport / Längsrillenstruktur | o | 2000 | 8 | 2 | 2,7 |
| 511013 | Flexam EM 8/2 0+P24 blau AS | Schrägtransport / Amweavestruktur | o | 2000 | 8 | 2 | 2,6 |
| 574920 | Flexam EM 10/2 0+05 grau | PU-Schaum Schneidanlage | o | 2500 | 10 | 2 | 2,3 |
| 575330 | Flexam EM 10/2 0+07 grün FG | Allgemeiner Transport | o | 2850 | 10 | 2 | 2,3 |
| 513503 | Flexam EM 10/2 0+07 grün AS NL | Allgemeiner Transport | o | 3000 | 10 | 2 | 2,3 |
| 576942 | Flexam EM 10/2 0+A42 grün | Schrägtransport / Wellengripstruktur | o | 2000 | 10 | 2 | 4,7 |
| 513715 | Flexam EM 10/2 0+P8 grün AS /55 | Wellpappe | o | 3100 | 10 | 2 | 3 |
| 559012 | Flexam EM 15/3 0+10 grün AS FR | Schwerlast | o | 2000 | 15 | 3 | 3,9 |
| 559222 | Flexam EM 15/3 0+P7 grün AS FR | Z-Förderer / Minigripstruktur | o | 1600 | 15 | 3 | 3,8 |
| 578812 | Flexam EX10/2 0+A32 schwarz AS FR | Beschleuniger Flughafen / Längsrillen | o | 2000 | 10 | 2 | 2,8 |
| 572652 | Flexam EX 10/2 0+A42 schwarz AS FR | Schrägtransport Flughafen / Wellengrip | o | 2020 | 10 | 2 | 4,7 |
| 578491 | Flexam EX 10/2 0+05 schwarz M2 AS | Verteilzentren | o | 2000 | 10 | 2 | 2,2 |
| 577702 | Flexam EX 10/2 0+A8 grau AS | Schrägtransport / Pepitastruktur | o | 2000 | 10 | 2 | 2,9 |
| 513068 | Flexam EX 12/2 0+10 schwarz AS FR | Flughafen | o | 2000 | 12 | 2 | 2,8 |
| 513284 | Flexam EX 15/3 0+10 schwarz M2 AS FR | Flughafen | o | 3000 | 15 | 3 | 3,9 |

Legende: - nein
o bedingt
• ja

| Dicke der Laufseiten- beschichtung in mm | Dicke der Tragseiten- beschichtung in mm | Härte der Tragseiten- beschichtung in Shore | Gewicht in kg/qm | Umlenktrammel-Ø erforderlich, in mm | Einschnürtrommel-Ø erforderlich, in mm | Dauer Temperaturbereich in °C | Kurztemperaturbereich in °C | Smart Stock | ableitfähig ausgerüstet AS | zugelassen für Lebens- mittelkontakt FG | öl- u. fettbeständig | schwer entflammbar FR | als Kurvenband geeignet | für Messerkanten geeignet |
|---|---|--|------------------|--|---|----------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------------------------|--|----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|
| impr. | impr. | - | 1,3 | 12 | 30 | -20 bis + 80 | -25 bis +100 | UK | - | AM | • | - | - | - |
| - | - | - | 1,7 | 30 | 30 | -10 bis + 90 | -10 bis +110 | EF | - | • | - | - | - | - |
| - | - | - | 1,6 | 30 | 45 | -10 bis +120 | -10 bis +150 | - | - | • | • | - | • | - |
| - | - | - | 1,6 | 30 | 45 | -10 bis +120 | -10 bis +150 | - | HC | - | • | - | • | - |
| - | - | - | 2,5 | 70 | 100 | -10 bis +120 | -10 bis +150 | - | HC | - | • | - | • | - |
| - | - | - | 3,4 | 100 | 150 | -10 bis +120 | -10 bis +150 | - | HC | - | • | - | • | - |
| - | - | - | 1,7 | 15 | 20 | -10 bis + 90 | -10 bis +110 | EF | - | • | - | - | - | - |
| - | - | - | 3,2 | 80 | 80 | -10 bis + 90 | -10 bis +110 | EF | - | • | - | - | - | - |
| - | - | - | 1,5 | 20 | 30 | -10 bis + 80 | -10 bis +100 | EF | - | • | • | - | - | - |
| - | - | - | 1,7 | 40 | 40 | -20 bis +110 | -40 bis +130 | EF | - | - | • | - | - | - |
| - | - | - | 1,2 | 40 | 40 | -30 bis + 90 | -30 bis +110 | - | - | • | - | - | - | - |
| - | - | - | 2,3 | 50 | 50 | -30 bis + 90 | -30 bis +110 | - | - | - | • | - | - | - |
| - | - | - | 3,6 | 100 | 100 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | EF | • | - | • | • | - | - |
| - | - | - | 1,2 | 30 | 30 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | - | - | - | • | - | - | - |
| - | 1 | - | 3,3 | 80 | 120 | -30 bis +120 | -30 bis +130 | - | - | - | • | - | - | - |
| impr. | 4,5 | 43A | 4,9 | 50 | 100 | -40 bis + 100 | -40 bis +120 | CZ | - | - | - | - | • | - |
| impr. | 4,5 | 62A | 5,4 | 50 | 120 | -40 bis +100 | -40 bis +120 | CZ | - | - | - | - | • | - |
| - | - | - | 4,3 | 80 | 80 | -30 bis +120 | -30 bis +130 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 5,3 | 120 | 120 | -30 bis +120 | -30 bis +130 | - | - | - | - | - | - | - |
| 0,7 | 0,6 | 80A | 1,8 | 35 | 50 | -10 bis + 80 | -10 bis +100 | EF | - | • | - | - | • | - |
| - | 1,5 | 80A | 3,5 | 50 | 80 | -15 bis + 80 | -15 bis + 90 | EF | - | - | - | - | • | - |
| 1 | 2 | 85A | 5,9 | 100 | 140 | -10 bis + 90 | -10 bis +110 | - | • | • | - | • | - | - |
| 0,9 | 0,7 | 80A | 3,2 | 50 | 80 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | - | • | - | - | - | - |
| impr. | 0,7 | 70A | 3,5 | 120 | 140 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 0,4 | 80A | 2,1 | 25 | 50 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | • | - | - | - | - |
| - | 0,5 | 80A | 2,2 | 40 | 60 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 0,6 | 80A | 2,1 | 50 | 80 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 2,2 | 35A | 4,3 | 50 | 70 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 1,1 | 35A | 2,7 | 40 | 60 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 1,1 | 35A | 2,7 | 40 | 60 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 30A | 2,7 | 40 | 70 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 0,5 | 35A | 2,7 | 40 | 80 | -25 bis + 80 | -25 bis +100 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 0,7 | 80A | 2,5 | 40 | 80 | -10 bis + 80 | -10 bis +100 | EF | - | • | - | - | - | - |
| - | 0,7 | 70A | 2,8 | 50 | 80 | -10 bis + 80 | -10 bis +100 | - | • | - | - | - | - | - |
| - | 2,9 | 35A | 3,8 | 60 | 140 | -25 bis + 80 | -25 bis +100 | EF | - | - | - | - | - | - |
| - | 1,2 | 55A | 2,8 | 50 | 80 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 70A | 4,6 | 100 | 140 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | - | • | - | - | - | • | - |
| - | 1,5 | 60A | 4,7 | 100 | 140 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | EF | • | - | - | - | • | - |
| - | 1 | 40A | 2,9 | 50 | 80 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | • | - |
| - | 2,9 | 55A | 4,5 | 60 | 140 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | • | - |
| - | 0,5 | 80A | 2,6 | 30 | 60 | -15 bis + 80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| - | 1,1 | 35A | 3,3 | 50 | 80 | -25 bis + 80 | -25 bis +100 | - | • | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 80A | 3,0 | 60 | 100 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | EF | • | - | - | - | • | - |
| - | 1 | 80A | 4,5 | 100 | 160 | -10 bis + 80 | -10 bis + 90 | DE | • | - | - | - | • | - |

Technische Übersicht Transportbänder, Stand Januar 2010

| Artikelnummer | Bandbezeichnung | Bevorzugte Anwendung | Amseal möglich | Breite in mm | Belastung bei 1% Dehnung in N/mm | Lagenzahl | Banddicke in mm |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|----------------|--------------|----------------------------------|-----------|-----------------|
| PVC öl- und fettbeständig | | | | | | | |
| 570060 | Nonex EF 10/2 00+07 weiß FG | Muldenband + Kurvenband | • | 2675 | 10 | 2 | 2,3 |
| 576010 | Nonex EF 10/2 A18+07 h-blau FG AM | Fleisch, Muldenband, antimikrobiell | • | 2000 | 10 | 2 | 3,2 |
| 573500 | Nonex EF 10/2 A18+07 weiß FG | Muldenband für Lebensmittel | • | 2000 | 10 | 2 | 3 |
| 573830 | Nonex EF 15/3 A18+07 weiß FG | Schwerlast Muldenband | • | 2000 | 15 | 3 | 4,3 |
| 511347 | Nonex EM 8/2 0+04 grün FG | Allgemeiner Transport | o | 2000 | 8 | 2 | 2 |
| 572862 | Nonex EM 8/2 0+A15 grün FG | Dränageband / Noppenstruktur | o | 2000 | 8 | 2 | 2,7 |
| 529108 | Nonex EM 8/2 00+05 weiß FG | Allgemeiner Lebensmitteltransport | • | 2000 | 8 | 2 | 2 |
| 510274 | Nonex EM 8/2 00+A18 weiß FG | Wirkband / Karostruktur | • | 2000 | 8 | 2 | 2,3 |
| 575742 | Nonex EM 8/2 00+A45 h-blau FG AM | Greifband / Querrille antimikrobiell | • | 1100 | 8 | 2 | 3,3 |
| 574160 | Nonex EM 8/2 04+07 weiß FG | Fleischverarbeitung | • | 2000 | 8 | 2 | 2,6 |
| 573680 | Nonex EM 8/2 07+07 h-blau FG AM | Fleischverarbeitung antimikrobiell | • | 2000 | 8 | 2 | 3,1 |
| 571800 | Nonex EM 10/2 0+20 grün FG | Allgemeiner Transport | o | 2000 | 10 | 2 | 3,8 |
| 510125 | Nonex EM 10/2 0+P13 weiß FG | Schrägtransport / Sägezahnstruktur | - | 1500 | 10 | 2 | 4,6 |
| 573360 | Nonex EM 10/2 00+07 h-blau FG AM | Lebensmitteltransport antimikrobiell | • | 2000 | 10 | 2 | 2,5 |
| 573300 | Nonex EM 10/2 00+07 weiß FG | Allgemeiner Lebensmitteltransport | • | 2000 | 10 | 2 | 2,3 |
| 573400 | Nonex EM 10/2 00+15 weiß FG | Allgemeiner Lebensmitteltransport | • | 2000 | 10 | 2 | 3,1 |
| 510390 | Nonex EM 15/3 0+20 blau FG | Robuster Betrieb | - | 3000 | 15 | 3 | 4,5 |
| Polyester | | | | | | | |
| 500886 | Amtel EM 8/2 0+P7 transp. FG NL | Tabak / Minigripstruktur | o | 1500 | 8 | 2 | 2,9 |
| 514043 | Amtel EM 10/2 0+03 transp. M2 AS FG | Tabak | o | 3200 | 10 | 2 | 1,7 |
| 511472 | Amtel EX05 12/3 0+045 transp. M2 FG NL | Tabak | o | 1500 | 12 | 3 | 3,1 |
| Polyolefin | | | | | | | |
| 510436 | Peflex ESM 5/1 02+02 transp. M2 AS FG NL | Tabak | - | 3000 | 5 | 1 | 1,2 |
| 510438 | Peflex ESM 10/2 0+02 transp. M2 AS FG NL | Tabak | o | 3000 | 10 | 2 | 2,1 |
| 512809 | Peflex ESM 10/2 0+P34 transp. AS FG NL | Tabak Schrägtransport / Stegstruktur | o | 1600 | 10 | 2 | 4,9 |
| Polyether / Polyamid | | | | | | | |
| 511462 | PPA EM 8/2 0+P7 transp. NL | Dränageband / Minigripstruktur | - | 1500 | 8 | 2 | 2,9 |
| Silikon | | | | | | | |
| 588320 | Silam EM 3/1 0+02 weiß AS FG | Leichter Lebensmitteltransport | - | 2000 | 3 | 1 | 0,8 |
| 560048 | Silam EM 12/2 0+04 weiß CR AS FG HR | Heißguttransport | - | 1830 | 12 | 2 | 2,2 |
| 510583 | Silam EM 8/2 0+03 (PVC) weiß FG | Lebensmittel Schrägtransport | - | 1600 | 8 | 2 | 1,8 |
| 588300 | Silam EM 8/2 00+00 (PU) weiß AS FG | Beschleunigungsband | - | 2000 | 8 | 2 | 1,4 |
| 571460 | Silam ESF 12/3 01+01 (PU) rot AS | unvulkanisiertes Gummi | - | 2750 | 12 | 3 | 3,9 |
| Thermogummi | | | | | | | |
| 513039 | Elastoflex EM 8/2 00+P38 h-grün AS | Druckindustrie / feine Struktur | o | 1500 | 8 | 2 | 2,1 |
| 513043 | Elastoflex EM 10/2 00+P18 h-grün AS | Druckindustrie / Gewebestruktur | o | 1500 | 10 | 2 | 2 |

Nomenklatur Transportband

Beispiel:

Ropanyl EM 6/2 00+A21 weiß AS FG

Tragseitenbeschichtung Ergänzungen
 Gewebearbeit Farbe
 SD-Wert bei 1% Tragseitenausführung
 Lagenzahl Laufseitenausführung

Beschichtungen

Flexam: PVC bedingt öl- und fettbeständig
 Nonex: PVC öl- und fettbeständig
 Ropan: PU duroplastisch / schnittfest
 Ropanex: PU duroplastisch / sehr hart
 Ropanol: PU Imprägnierung
 Ropanyl: TPU thermoplastisch
 Silam: Silikon
 Nitril: Gummi öl- und fettbeständig
 SBR: Gummi
 Amtel: Copolyester thermoplastisch
 Peflex: Polyolefin
 PPA: Polyether / -amid Copolymer
 Elastoflex: Thermogummi
 Ultraclean: TPU thermoplastisch dehävis

| Dicke der Laufseiten- beschichtung in mm | Dicke der Tragseiten- beschichtung in mm | Härte der Tragseiten- beschichtung in Shore | Gewicht in kg/qm | Umlenktrommel-Ø erforderlich, in mm | Einschnürtrommel-Ø erforderlich, in mm | Dauerbereich in °C | Kurztemperaturbereich in °C | Smart Stock | ableitfähig ausgerüstet AS | zugelassen für Lebens- mittelkontakt FG | öl- u. fettbeständig | schwer entflammbar FR | als Kurvenband geeignet | für Messerkanten geeignet |
|---|---|--|------------------|--|---|-----------------------|--------------------------------|-------------|-------------------------------|--|----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|
| impr. | 0,7 | 65A | 2,6 | 40 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | • | - |
| 0,9 | 0,7 | 65A | 3,4 | 50 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | AM | • | - | - | - |
| 0,9 | 0,7 | 65A | 3,1 | 50 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| 0,9 | 0,7 | 65A | 4,7 | 120 | 120 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| - | 0,4 | 70A | 2,3 | 25 | 50 | -15 bis +80 | -15 bis +90 | - | - | • | • | - | - | - |
| - | 0,7 | 65A | 2,3 | 25 | 50 | -15 bis +80 | -15 bis +90 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,5 | 65A | 2,2 | 30 | 55 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,7 | 65A | 2,6 | 40 | 60 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 1,7 | 65A | 3,4 | 50 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | - | - | AM | • | - | - | - |
| 0,4 | 0,7 | 65A | 3,0 | 35 | 35 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | DE | - | • | • | - | - | - |
| 0,7 | 0,7 | 65A | 3,7 | 80 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | DE | - | AM | • | - | - | - |
| - | 2 | 65A | 4,3 | 80 | 140 | -15 bis +80 | -15 bis +90 | - | - | • | • | - | - | - |
| - | 2 | 65A | 4,3 | 100 | 140 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | - | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,7 | 65A | 2,8 | 40 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | AM | • | - | - | - |
| impr. | 0,7 | 65A | 2,6 | 40 | 80 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 1,5 | 65A | 3,6 | 60 | 100 | -15 bis +90 | -15 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| - | 2 | 70A | 5,7 | 120 | 180 | -15 bis +80 | -15 bis +90 | - | - | • | • | - | - | - |
| - | 0,8 | 90A | 2,4 | 40 | 80 | -20 bis +100 | -40 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| - | 0,3 | 90A | 2,0 | 40 | 80 | -20 bis +100 | -40 bis +110 | EF | • | • | • | - | - | - |
| - | 0,45 | 90A | 3,5 | 120 | 200 | -20 bis +100 | -40 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| 0,2 | 0,2 | 90A | 1,2 | 30 | 30 | -20 bis +50 | -50 bis +70 | EF | • | • | • | - | - | - |
| - | 0,2 | 90A | 1,9 | 40 | 70 | -20 bis +50 | -50 bis +70 | EF | • | • | • | - | - | - |
| - | 1,4 | 90A | 3,5 | 100 | 180 | -20 bis +50 | -50 bis +70 | EF | • | • | • | - | - | - |
| - | 1,1 | 75A | 2,5 | 40 | 80 | -10 bis +90 | -20 bis +110 | EF | - | - | • | - | - | - |
| impr. | 0,2 | 30A | 0,9 | 10 | 20 | -30 bis +90 | -30 bis +110 | UK | • | • | • | - | - | • |
| - | 0,4 | 63A | 2,7 | 50 | 100 | -50 bis +175 | -50 bis +200 | CZ | • | • | • | - | - | - |
| - | 0,3 | 35A | 2,2 | 40 | 80 | -10 bis +80 | -10 bis +110 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | impr. | - | 1,4 | 6 | 10 | -20 bis +90 | -30 bis +110 | NL | • | • | • | - | - | • |
| impr. | impr. | - | 4,0 | 150 | 150 | -20 bis +100 | -20 bis +140 | DE | • | - | • | - | - | - |
| impr. | 0,8 | 55A | 2,4 | 25 | 50 | -15 bis +80 | -15 bis +100 | EF | • | - | - | - | - | - |
| impr. | 0,4 | 55A | 2,5 | 50 | 80 | -15 bis +80 | -15 bis +100 | DE | • | - | - | - | - | - |

Gewebetyp

| | |
|-------|---|
| DM: | Polyester Doppelgewebe (querstabil) |
| EM: | Polyester monofil (querstabil) |
| EM05: | Polyester monofil, besonders querstabil |
| EF: | Polyester multifil (muldungsfähig) |
| EC: | Polyester/Baumwolle (muldungsfähig) |
| ESM: | Polyester gesponnen monofil |
| ESF: | Polyester gesponnen multifil |
| EX: | Polyester monofil geräuscharm |
| MPLY: | Polyester Grobgewebe |

Trag- und Laufseitenausführung

| | |
|----------------------|-------------------------------|
| 0 | rohes Gewebe |
| 00 | imprägniertes Gewebe |
| 02 (und größer) | Beschichtungsdicke in 1/10 mm |
| A.; F.; P.; oder C.. | Strukturbezeichnung |

Ergänzungen

| | |
|----|-------------------------------------|
| M2 | mattierte Oberfläche |
| CR | kältebeständig |
| AS | elektrisch ableitfähig |
| HC | hoch leitfähig |
| FR | schwer entflammbar |
| FG | für Lebensmittelkontakt (foodgrade) |
| HR | hitzebeständig |
| AM | antimikrobiell ausgerüstet |
| NF | nicht fransende Kanten |
| NL | Nonlogo |

Technische Übersicht Transportbänder, Stand Januar 2010

| Artikelnummer | Bandbezeichnung | Bevorzugte Anwendung | Amseal möglich | Breite in mm | Belastung bei 1% Dehnung in N/mm | Lagenzahl | Banddicke in mm |
|------------------------------------|--|---------------------------------------|----------------|--------------|----------------------------------|-----------|-----------------|
| Polyurethan duroplastisch | | | | | | | |
| 571600 | Ropan EM 10/2 0+10 (PVC) weiß | Ziegeleien | - | 1950 | 10 | 2 | 3,5 |
| 570920 | Ropan EM 10/2 0+20 (PVC) weiß | Ziegeleien | - | 1950 | 10 | 2 | 4,5 |
| 579550 | Ropanex EX 10/2 0+02 (PU) schwarz AS | Stau- Setzband bis 2m Breite | - | 2000 | 10 | 2 | 1,6 |
| Polyurethan thermoplastisch | | | | | | | |
| 511835 | Ropanol EM 6/2 00+00 (PU) transp. AS FG NL | Wirkband | - | 2000 | 6 | 2 | 1 |
| 578220 | Ropanol EM 6/2 00+00 (PU) h-blau AS FG NL | Wirkband | - | 2000 | 6 | 2 | 1,1 |
| 578960 | Ropanol EM 10/2 0+00 schwarz AS HC | Elektrostatische Beschichtung | - | 2850 | 10 | 2 | 1,6 |
| 579912 | Ropanyl DM 8/2 A2+04 h-blau AS FG AM | Lebensmitteltransport antimikrobiell | • | 1900 | 8 | 2 | 2,2 |
| 910025 | Ropanyl DM 8/2 A2+A16 transp. AS FG | Plätterband | • | 1100 | 8 | 2 | 4,2 |
| 511881 | Ropanyl EF 5/1 0+01 transp. FG NL | Seitenabdichtung | - | 1200 | 5 | 1 | 0,6 |
| 511449 | Ropanyl EF 10/2 0+P18 schwarz AS | Kurvenband / Gewebestruktur | o | 1500 | 10 | 2 | 2,8 |
| 575101 | Ropanyl EF 10/2 00+03 weiß M2 FG | Kurvenband | • | 2675 | 10 | 2 | 1,6 |
| 579800 | Ropanyl EM 3/1 0+02 weiß AS FG | Kühlband | - | 2000 | 3 | 1 | 0,7 |
| 579803 | Ropanyl EM 3/1 0+A58 weiß AS FG | Kühlband / Charliestruktur | - | 2000 | 3 | 1 | 0,8 |
| 512071 | Ropanyl EM 4/1 00+02 caramel FG | Kühlband | - | 1300 | 4 | 1 | 0,7 |
| 510340 | Ropanyl EM 4/1 00+03 blau M2 FG | Leseband | - | 900 | 4 | 1 | 0,8 |
| 513427 | Ropanyl EM 4/1 00+P39 caramel AS FG | Kühlband / Charliestruktur | - | 1300 | 4 | 1 | 0,7 |
| 578171 | Ropanyl EM 6/2 0+02 (PVC) d-grün M2 FG | Z-Förderer | - | 2000 | 6 | 2 | 1,85 |
| 512159 | Ropanyl EM 6/2 00+015 weiß FG | Allgemeiner Lebensmitteltransport | - | 1900 | 6 | 2 | 1,2 |
| 577970 | Ropanyl EM 6/2 00+02 h-blau AS FG AM | Lebensmitteltransport antimikrobiell | • | 2000 | 6 | 2 | 1,5 |
| 577951 | Ropanyl EM 6/2 00+02 weiß M2 AS FG | Allgemeiner Lebensmitteltransport | • | 2000 | 6 | 2 | 1,5 |
| 577992 | Ropanyl EM 6/2 00+A21 h-blau AS FG | Wirkband / Rautenstruktur | • | 2000 | 6 | 2 | 1,7 |
| 577952 | Ropanyl EM 6/2 00+A21 weiß AS FG | Wirkband / Rautenstruktur | • | 2000 | 6 | 2 | 1,7 |
| 510679 | Ropanyl EM 8/2 00+02 blau M2 AS FG/1.4 NL | Leseband | • | 1900 | 8 | 2 | 1,4 |
| 577190 | Ropanyl EM 8/2 00+02 weiß AS FG | Z-Förderer für Lebensmitteltransport | • | 2000 | 8 | 2 | 1,6 |
| 510563 | Ropanyl EM 8/2 00+03 blau M2 AS FG/1.8 | Leseband; >2000mm Artikel 513691 | • | 2000 | 8 | 2 | 1,8 |
| 500416 | Ropanyl EM 8/2 00+03 weiß M2 FG | Z-Förderer für Lebensmitteltransport | • | 1600 | 8 | 2 | 1,65 |
| 500523 | Ropanyl EM 8/2 00+08 transp. M2 AS FG | Robuster Lebensmitteltransport | • | 1500 | 8 | 2 | 2,5 |
| 500356 | Ropanyl EM 8/2 00+P7 weiß FG NL | Wirkband / Minigripstruktur | • | 1500 | 8 | 2 | 2,9 |
| 511228 | Ropanyl EM 10/2 0+20 (PVC) blau FG | Robuster Betrieb | - | 2000 | 10 | 2 | 3,8 |
| 512152 | Ropanyl EM 10/2 0+P3 schwarz AS | Dränageband / negativ Rechteck | o | 1500 | 10 | 2 | 3,9 |
| 514031 | Ropanyl EM 10/2 00+20 (PVC) weiß FG | Robuster Betrieb | - | 1500 | 10 | 2 | 3,8 |
| 500862 | Ropanyl EM 12/3 00+02 blau M2 AS FG | Z-Förderer | • | 2000 | 12 | 3 | 2,35 |
| 514705 | Ropanyl EM 15/3 0+P3 schwarz /5,4 | Dränageband / negativ Rechteck | o | 1500 | 15 | 3 | 5,4 |
| 510601 | Ropanyl EM05 8/2 00+04 weiß M2 FG | Z-Förderer für Lebensmitteltransport | • | 1600 | 8 | 2 | 2,2 |
| 513259 | Ropanyl EM05 10/2 00+03 blau M2 FG | Z-Förderer | • | 1500 | 10 | 2 | 2,4 |
| 591240 | Ropanyl ESM 6/1 F1+03 h-blau FG AM NF | Lebensmitteltransport, antimikrobiell | NF | 2000 | 6 | 1 | 1,1 |
| 591123 | Ropanyl ESM 6/1 F1+F2 weiß FG NF | Wirkband | NF | 2000 | 6 | 1 | 1,2 |
| 510821 | Ropanyl MPLY 10/1 00+P18 schwarz | Robuster Betrieb / Gewebestruktur | • | 1700 | 10 | 1 | 3,4 |
| 578511 | Ultraclean EM 6/2 00+02 weiß M2 AS FG | dehäsive Oberfläche | • | 2000 | 6 | 2 | 1,5 |

Walzenbelag (Friktions- oder Webbaumbelag)

| Artikelnummer | Bezeichnung | alte Bezeichnung | max. Breite |
|---------------|------------------------|------------------|-------------|
| 1002003 | NI - P22 beige FG /900 | S-22 beige | 900 |
| 1002027 | NR -P22 beige /B /900 | N-22/B beige | 900 |
| 1002048 | NR - P22 weiß /900 | N-22/B beige | 900 |
| 1002055 | NI - P19 weiß FG /950 | S-19 weiß | 950 |
| N-1A15 | PF - A15 weiß FG | N-1 A15 weiß | 2000 |

Nomenklatur Walzenbelag

Beispiel:

NR - P22 weiß /2,5

Beschichtungsmaterial
 Tragseitenausführung
 Farbe
 Ergänzung

Beschichtungen

NI: Nitrilgummi
 NR: Naturgummi
 PF: PVC ölbeständig

| Dicke der Laufseiten- beschichtung in mm | Dicke der Trageseiten- beschichtung in mm | Härte der Trageseiten- beschichtung in Shore | Gewicht in kg/qm | Umlenktrommel-Ø erforderlich, in mm | Einschnürtrommel-Ø erforderlich, in mm | Dauertemperaturbereich in °C | Kurztemperaturbereich in °C | Smart Stock | ableitfähig ausgerüstet AS | zugelassen für Lebens- mittelkontakt FG | öl- u. fettbeständig | schwer entflammbar FR | als Kurvenband geeignet | für Messerkanten geeignet |
|---|--|---|------------------|--|---|---------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------------------------|--|----------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------|
| - | 1,7 | 80A | 3,7 | 100 | 200 | -15 bis +60 | -15 bis + 80 | DE | - | - | • | - | - | - |
| - | 2,7 | 80A | 4,9 | 100 | 220 | -15 bis +60 | -15 bis + 80 | EF | - | - | • | - | - | - |
| - | 0,2 | 60D | 1,7 | 50 | 100 | -20 bis +90 | -20 bis +110 | EF | • | - | • | - | - | - |
| impr. | impr. | - | 1,1 | 15 | 20 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | EF | • | • | • | - | - | - |
| impr. | impr. | - | 1,4 | 6 | 15 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | - | • | • | • | - | - | • |
| - | impr. | - | 1,7 | 20 | 20 | -15 bis +80 | -15 bis +100 | EF | HC | - | • | - | - | - |
| 0,6 | 0,4 | 93A | 2,2 | 30 | 30 | -10 bis +80 | -10 bis + 90 | DE | • | AM | • | - | - | - |
| 0,8 | 1,6 | 93A | 3,7 | 30 | 40 | -10 bis +80 | -10 bis + 90 | - | • | • | • | - | - | - |
| - | 0,1 | 92A | 0,6 | 10 | 15 | -20 bis +80 | -30 bis + 90 | DE | - | • | • | - | • | • |
| - | 1,2 | 86A | 2,7 | 60 | 90 | -20 bis +80 | -30 bis + 90 | - | • | - | • | - | • | - |
| impr. | 0,25 | 85A | 1,8 | 12 | 40 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | EF | - | • | • | - | • | - |
| - | 0,2 | 85A | 0,8 | 6 | 10 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | EF | • | • | • | - | - | • |
| - | 0,3 | 85A | 0,8 | 6 | 10 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | EF | • | • | • | - | - | • |
| impr. | 0,2 | 93A | 0,7 | 8 | 15 | -20 bis +60 | -30 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | • |
| impr. | 0,3 | 86A | 0,9 | 10 | 15 | -20 bis +80 | -20 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | • |
| impr. | 0,3 | 93A | 0,7 | 8 | 15 | -20 bis +60 | -30 bis + 90 | DE | • | • | • | - | - | • |
| - | 0,2 | 93A | 2,4 | 14 | 50 | -10 bis +80 | -10 bis +100 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,15 | 92A | 1,4 | 10 | 20 | -10 bis +80 | -10 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,2 | 93A | 1,7 | 14 | 40 | -10 bis +80 | -10 bis + 90 | EF | • | AM | • | - | - | - |
| impr. | 0,2 | 85A | 1,7 | 6 | 40 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | EF | • | • | • | - | - | • |
| impr. | 0,3 | 85A | 2,0 | 6 | 40 | -20 bis +90 | -30 bis +110 | - | • | • | • | - | - | • |
| impr. | 0,3 | 85A | 1,7 | 6 | 40 | -20 bis +60 | -20 bis + 80 | EF | • | • | • | - | - | • |
| impr. | 0,2 | 86A | 1,6 | 20 | 40 | -20 bis +80 | -30 bis + 90 | EF | • | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,2 | 93A | 1,7 | 14 | 50 | -10 bis +80 | -10 bis +100 | EF | • | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,3 | 85A | 2,2 | 40 | 60 | -20 bis +80 | -30 bis + 90 | EF | • | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,3 | 86A | 1,9 | 40 | 60 | -20 bis +80 | -30 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,8 | 85A | 2,8 | 60 | 100 | -20 bis +80 | -30 bis + 90 | EF | • | • | • | - | - | - |
| impr. | 1 | 87A | 2,7 | 70 | 120 | -20 bis +60 | -20 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | - |
| - | 2 | 92A | 4,5 | 100 | 200 | -10 bis +80 | -10 bis + 90 | F | - | • | • | - | - | - |
| - | 2 | 93A | 4,5 | 120 | 200 | -20 bis + 60 | -30 bis + 90 | - | • | - | • | - | - | - |
| impr. | 2 | 93A | 4,5 | 80 | 160 | -10 bis +80 | -10 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,2 | 86A | 2,8 | 80 | 120 | -20 bis + 60 | -20 bis + 80 | - | • | • | • | - | - | - |
| - | 2 | 86A | 6,6 | 160 | 250 | -20 bis + 60 | -20 bis + 80 | - | - | - | • | - | - | - |
| impr. | 0,4 | 85A | 2,6 | 60 | 90 | -20 bis + 60 | -30 bis + 90 | - | - | • | • | - | - | - |
| impr. | 0,3 | 87A | 2,9 | 50 | 100 | -20 bis + 60 | -30 bis + 90 | EF | - | • | • | - | - | - |
| 0,3 | 0,3 | 85A | 1,4 | 8 | 12 | -20 bis + 90 | -25 bis +100 | UK | - | AM | • | - | • | • |
| 0,3 | 0,4 | 85A | 1,4 | 6 | 8 | -20 bis + 90 | -25 bis +100 | EF | - | • | • | - | • | • |
| impr. | 1 | 93A | 3,2 | 50 | 100 | -20 bis + 90 | -30 bis + 110 | - | - | - | • | - | - | - |
| impr. | 0,2 | 85A | 1,7 | 15 | 50 | -20 bis + 90 | -30 bis + 110 | - | • | • | • | - | - | - |

Ammeraal Beltech: Ihre Kontakte

Zentrale:
Ammeraal Beltech GmbH
Hermsdorfer Straße 3
D-21502 Geesthacht

T +49 (0) 4152-937-0
F +49 (0) 4152-77695

Serviceline
0180-323 45 23

Online
sales@ammeraal-beltech.de
www.ammeraal-beltech.de

Deutschland

Berlin

Flottenstraße 28-42
13407 Berlin
T +49 (0)30-446736-3
F +49 (0)30-446736-41

Braunschweig

Industriestraße 6
38110 Braunschweig
T +49 (0)5307-9604-0

Einhausen

Robert-Bosch-Straße 20a
64683 Einhausen
T +49 (0)6251-96 03-0
F +49 (0)6251-96 03-99

Krefeld

Weyerhofstraße 68
47803 Krefeld
T +49 (0)2151-4415-0
F +49 (0)2151-4415-23

Leipzig

Gatzen 1
04539 Groitzsch
T +49 (0)34296-43863
F +49 (0)34296-43865

Nürnberg

Spitzwegstraße 16
90455 Nürnberg
T +49 (0)911-988865-0
F +49 (0)911-988865-25

Rheine

Landsumer Weg 40
D-48431 Rheine
T +49 (0) 5971 91437-0
F +49 (0) 5971 915475

Österreich

Ammeraal Beltech GmbH

Wiener Str. 225 - 229
A-2103 Langenzersdorf
T +43 224429581
F +43 22442958199
info@ammeraalbeltech.at

Schweiz

Ammeraal Beltech AG

Buechstrasse 37
CH-8645 Jona
T +41 55 2253 535
F +41 55 2253 636
verkauf.schweiz@ammeraal-beltech.ch