



Ammeraal Beltech Gruppe

Weltweit mehr als
150 Standorte.
www.ammeraalbeltech.com

Hauptsitz

Heerhugowaard,
Niederlande

Ihr Kontakt



Ammeraal Beltech GmbH

Hermisdorfer Straße 3
D-21502 Geesthacht
Deutschland
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

>> Berlin

Seelower Straße 5
10439 Berlin
T + 49 (0) 30 - 44 67 36 - 3
F + 49 (0) 30 - 44 67 36 - 41

>> Einhausen

Robert-Bosch-Straße 20a
64683 Einhausen
T + 49 (0) 62 51 - 96 03 - 0
F + 49 (0) 62 51 - 96 03 - 99

>> Ludwigsburg

Osterholzallee 140
71636 Ludwigsburg
T + 49 (0) 71 41 - 6 48 89 - 0
F + 49 (0) 71 41 - 6 48 89 - 19

>> Braunschweig

Industriestraße 6
38110 Braunschweig
T + 49 (0) 53 07 - 96 04 - 0
F + 49 (0) 53 07 - 56 99

>> Krefeld

Magdeburger Straße 39
47800 Krefeld
T + 49 (0) 21 51 - 44 15 - 0
F + 49 (0) 21 51 - 44 15 - 23

>> Nürnberg

Spitzwegstraße 16
90455 Nürnberg
T + 49 (0) 9 11 - 98 88 65 - 0
F + 49 (0) 9 11 - 98 88 65 - 25

7 Niederlassungen und über
20 Servicestellen stehen Ihnen
bundesweit zur Verfügung.

Nehmen Sie mit uns
Verbindung auf, um den
Service-Partner in Ihrer
Nähe zu ermitteln.

Ihr regionaler Partner

Transportbänder

Technische Übersicht
Standard-Produktprogramm



Technische Übersicht Transportbänder

Das komplette Standard-Programm



Artikel-Nr.	Bandbezeichnung	Alte Bezeichnung	Amseal möglich	Breite in mm	Belastung bei 1% Dehnung in N/mm	Lagenzahl	Banddicke in mm	Dicke der Laufseitenbeschichtung in mm	Dicke der Tragseitenbeschichtung in mm	Härte der Tragseitenbeschichtung in Shore	Gewicht in kg/qm	Umlenkrollen-Ø in mm	Einschütrrollen-Ø in mm	Dauerbereich in °C	Kurztemperaturbereich in °C	antistatisch ausgerüstet AS	zugelassen für Lebensmittelkontakt FG	öl- und fettbeständig	schwer entflammbar FR	als Kurvenband geeignet	für Messeranten geeignet
Filz																					
570970	Filz EM 5/1 0+FE weiß	Filz 1M0097	-	1950	5	1	3,0	-	-	-	1,7	30	30	-10 bis + 90	-10 bis +110	-	-	-	-	-	-
75840	Filz NPF 25 FG	NPF 25 FDA	-	1600	12	1	2,5	-	-	-	1,6	20	20	-10 bis +120	-10 bis +150	-	•	-	-	•	-
76410	Filz NPF 25 schwarz AS	NPF 25 AS schwarz	-	1600	12	1	2,5	-	-	-	1,6	20	20	-10 bis +120	-10 bis +150	•	•	-	-	•	-
75844	Filz NPF 40 schwarz AS	NPF 40 AS schwarz	-	1600	12	1	4,0	-	-	-	2,5	80	80	-10 bis +120	-10 bis +150	•	-	-	-	•	-
76408	Filz NPF 60 schwarz AS	NPF 60 AS schwarz	-	1600	12	1	5,5	-	-	-	3,4	120	120	-10 bis +120	-10 bis +150	•	-	-	-	•	-
Gewebe																					
559060	Gewebe EF 12/2 0+0 weiß	EF 10/2 0+0 PVC weiß	-	2000	12	2	1,5	-	-	-	1,6	20	20	-10 bis +110	-10 bis +120	-	-	•	-	•	-
576070	Gewebe EF/C 8/2 0+0 weiß	Gewebe 2T0607	-	2000	8	2	1,6	-	-	-	1,7	15	20	-10 bis + 90	-10 bis +110	-	-	-	-	-	-
576780	Gewebe EF/C 12/3 0+0 weiß	Gewebe 3T0678	-	2000	12	3	3,1	-	-	-	3,2	80	80	-10 bis + 90	-10 bis +110	-	-	-	-	-	-
500514	Gewebe EM 8/2 0+0 weiß	EM 8/2 0+0 (PVC)weiß	-	2000	8	2	1,5	-	-	-	1,5	20	30	-10 bis + 80	-10 bis +100	-	-	•	-	-	-
511022N	Gewebe EM 8/2 0+0 (AM) transp.	EM 8/2 0+0 HY transp.	-	1500	8	2	1,6	-	-	-	1,7	40	40	-20 bis +110	-40 bis +130	-	-	•	-	-	-
500352	Gewebe EM 8/2 0+0 (PU) anthrazit	EM 8/2 0+0 PU H grau	-	2000	8	2	1,3	-	-	-	1,2	40	40	-30 bis + 90	-30 bis +110	-	-	•	-	-	-
410541	Gewebe EM 8/2 0+0 (PU NT) grau	EM 8/2 0+0 PU (NT) grau	-	1500	8	2	1,1	-	-	-	1,2	30	30	-30 bis + 80	-30 bis + 90	-	-	•	-	-	-
500349	Gewebe EM 12/3 0+0 (PU) schwarz	EM 12/3 0+0 PU transp.	-	2000	12	3	2,1	-	-	-	2,3	50	50	-30 bis + 90	-30 bis +110	-	-	•	-	-	-
559221	Gewebe EM 19/3 0+0 transp. AS FR	EM 19/3 0+0 PVC transp. AS FR	-	2000	19	3	3,0	-	-	-	3,6	100	100	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	•	•	-	-
556312	Gewebe EM/S 6/2 00+0 weiß FG	ESM 6/2 0+0 PVC weiß	-	2000	6	2	1,6	impr.	-	-	1,8	40	40	-10 bis + 90	-10 bis +110	-	•	•	-	-	-
500431	Gewebe ESF 6/2 0+0 transp.	ESF 6/2 0+0 PVC weiß	-	1500	6	2	1,5	-	-	-	1,5	40	40	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
500345	Gewebe EX 8/2 0+0 schwarz	EM 8/2 0+0 PVC grau LN	-	2000	8	2	1,6	-	-	-	1,7	40	40	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
PVC allgemein																					
572400	Flexam EF 5/1 A18+06 grün FG	EF 5/1 P1+05 PVC grün	•	2000	5	1	2,1	0,7	0,6	80A	1,8	35	50	-10 bis + 80	-10 bis +100	-	•	-	-	•	-
512990	Flexam EF 10/2 0+10 schwarz AS FR	EF 10/2 0+10 PVC schwarz AS LN FR	-	3000	10	2	2,5	-	1,0	70A	2,4	50	90	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	-	•	•	-
576690	Flexam EF 10/2 0+15 grün FG	Flexam 2T0669	-	2670	10	2	3,1	-	1,5	80A	3,5	50	80	-15 bis + 80	-15 bis + 90	-	-	-	-	•	-
578760	Flexam EF 10/2 10+20 weiß AS FR FG	Flexam 2 T2876 FR FDA	•	1700	10	2	4,6	1,0	2,0	85A	5,9	100	140	-10 bis + 90	-10 bis +110	•	•	-	•	-	-
573650	Flexam EF 10/2 A18+07 grün FG	Flexam 2T3365 FDA	•	2000	10	2	3,0	0,9	0,7	80A	3,2	50	80	-15 bis + 80	-15 bis +100	-	•	-	-	-	-
570600	Flexam EF 30/2 00+07 grün	Flexam 2T1060	•	2500	30	2	3,3	impr.	0,7	70A	3,5	120	140	-15 bis + 80	-15 bis +100	-	-	-	-	-	-
578620	Flexam EF 15/3 10+20 weiß AS FR FG	Flexam 3T2862FR FDA	•	1700	15	3	5,9	1,0	2,0	85A	7,5	180	240	-10 bis + 80	-10 bis +100	-	•	-	•	-	-
512484	Flexam EM 4/1 0+05 d.grün M2 AS	-	-	1500	4	1	1,0	-	0,5	40A	1,1	8	15	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	•
500637	Flexam EM 5/1 P1+06 blau	EM 5/1 P1+06 PVC blau	•	1500	5	1	1,8	0,5	0,6	70A	2,0	40	60	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	-	-	-	-
574461	Flexam EM 8/2 0+03 schwarz M2	Flexam 2M0446 A0	-	2000	8	2	1,6	-	0,3	88A	2,0	50	80	-10 bis + 90	-10 bis +110	-	-	-	-	-	-
575760	Flexam EM 8/2 0+04 grün AS FG	Flexam 2M0576 FDA	-	2000	8	2	1,9	-	0,4	80A	2,1	25	50	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	•	-	-	-	-
559037	Flexam EM 8/2 0+05 blau AS	EM 8/2 0+06 PVC H blau AS M0/3100	-	3100	8	2	2,0	-	0,5	80A	2,2	40	60	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	-
500492	Flexam EM 8/2 0+05 petrol /1200	EM 8/2 0+05 PVC petrol 1200	-	1200	8	2	1,8	-	0,5	70A	2,0	40	70	-10 bis + 70	-10 bis + 80	-	-	-	-	-	-
510451	Flexam EM 8/2 0+06 blau M2 AS	EM 8/2 0+06 PVC blau M2	-	2000	8	2	2,0	-	0,6	80A	2,1	50	80	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	-	-	-
500228	Flexam EM 8/2 0+P6 blau AS	EM 8/2 0+P6 PVC S blau	-	2000	8	2	5,3	-	2,2	35A	4,3	50	70	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	-
510835	Flexam EM 8/2 0+P7 blau AS	EM 8/2 0+P7 PVC S blau AS	-	1500	8	2	2,8	-	1,1	35A	2,7	40	60	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	-
510656	Flexam EM 8/2 0+P8 blau AS	EM 8/2 0+P8 PVC S blau AS	-	2000	8	2	2,7	-	1,1	35A	2,7	40	60	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	-
511013	Flexam EM 8/2 0+P24 blau AS	EM 8/2 0+P24 PVC S blau AS	-	2000	8	2	2,6	-	1,0	30A	2,7	40	70	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	-
574920	Flexam EM 10/2 0+05 grau	Flexam 2M0492	-	2500	10	2	2,3	-	0,5	35A	2,7	40	80	-25 bis + 80	-25 bis +100	-	-	-	-	-	-
575330	Flexam EM 10/2 0+07 grün FG	Flexam 2M0533 FDA	-	2850	10	2	2,3	-	0,7	80A	2,5	40	80	-10 bis + 80	-10 bis +100	-	•	-	-	-	-
513503N	Flexam EM 10/2 0+07 grün AS	EM 10/2 0+07 PVC apfelgrün MO AS	-	3000	10	2	2,3	-	0,7	70A	2,75	50	80	-10 bis + 80	-10 bis +100	•	-	-	-	-	-
576942	Flexam EM 10/2 0+A42 grün	Flexam 2M0694A42	-	2000	10	2	4,7	-	2,9	35A	3,8	60	140	-25 bis + 80	-25 bis +100	-	-	-	-	-	-
500214	Flexam EM 12/3 0+06 blau	EM 12/3 0+06 PVC H blau	-	3000	12	3	3,0	-	0,6	80A	3,2	80	120	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	-	-	-
559012	Flexam EM 15/3 0+10 grün AS FR	EM 15/3 0+10 PVC apfelgrün AS FR	-	2000	15	3	3,9	-	1,0	70A	4,6	100	140	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	•	-	-
559222	Flexam EM 15/3 0+P7 grün AS FR	EM 19/3 0+P7 PVC apfelgrün AS FR	-	1600	15	3	3,8	-	1,5	60A	4,7	100	140	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	•	-	-
500206	Flexam EX 8/2 0+06 blau AS	EM 8/2 0+06 PVC blau AS LN	-	2000	8	2	2,2	-	0,6	70A	2,4	40	70	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	-	-	-
578812	Flexam EX 8/2 0+A32 schwarz AS FR	Flexam 2X0881 A32 FR	-	2000	8	2	2,8	-	1,0	40A	2,9	50	80	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	•	-	-
572652	Flexam EX 8/2 0+A42 schwarz AS FR	Flexam 2X0265 A42 FR	-	2020	8	2	4,7	-	2,9	55A	4,5	60	140	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	•	-	-
578491	Flexam EX 10/2 0+05 schwarz M2 AS	Flexam 2X0849 A0	-	2000	10	2	2,2	-	0,5	80A	2,6	30	60	-15 bis + 80	-15 bis +100	•	-	-	-	-	-
577702	Flexam EX 10/2 0+A8 grau AS	Flexam 2X0770A8	-	2000	10	2	2,9	-	1,1	35A	3,3	50	80	-25 bis + 80	-25 bis +100	•	-	-	-	-	-
574123	Flexam EX 10/2 0+A47 schwarz AS	Flexam 2X0412 A47	-	2000	10	2	2,5	-	1,0	35A	2,2	25	40	-25 bis + 80	-25 bis +100	•	-	-	-	-	-
513325	Flexam EX 10/2 0+P36 schwarz AS FR / 7.0	EM 10/2 0+P36 PVC S schwarz AS FR LN/7.0	-	1500	10	2	7,0	-	2,1	50A	4,5	50	100	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	•	-	-
513068	Flexam EX 12/2 0+10 schwarz AS FR	EM 12/2 0+10 PVC H schwarz AS FR LN	-	2000	12	2	2,8	-	1,0	80A	3,0	60	100	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	•	-	-
513284	Flexam EX 15/3 0+10 schwarz M2 AS FR	EM 15/3 0+10 PVCH schw. AS LN FR M2	-	1150	15	3	3,9	-	1,0	80A	4,5	100	140	-10 bis + 80	-10 bis + 90	•	-	-	•	-	-
500396	Flexam MPLY 10/1 00+13 blau	MPLY 10/1 00+13 PVC blau	-	1500	10	1	3,1	impr.	1,3	80A	3,2	70	110	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	-	-	-	-

Übersicht

Technische Übersicht Transportbänder

Das komplette Standard-Programm



Artikel-Nr.	Bandbezeichnung	Alte Bezeichnung	Amseal möglich	Breite in mm	Belastung bei 1% Dehnung in N/mm	Lagenzahl	Banddicke in mm	Dicke der Laufseitenbeschichtung in mm	Dicke der Tragseitenbeschichtung in mm	Härte der Tragseitenbeschichtung in Shore	Gewicht in kg/qm	Umlenktrummel-Ø in mm	Einschütttrummel-Ø in mm	Dauertemperaturbereich in °C	Kurztemperaturbereich in °C	antistatisch ausgerüstet AS	zugelassen für Lebensmittelkontakt FG	öl- und fettbeständig	schwer entflammbar FR	als Kurvenband geeignet	für Messerkannten geeignet
PVC öl- und fettbeständig																					
570060	Nonex EF 10/2 00+07 weiß FG	Nonex 2T1006 FDA	•	2675	10	2	2,3	impr.	0,7	65A	2,6	40	80	-15 bis + 90	-15 bis + 110	-	•	•	-	•	-
573500	Nonex EF 10/2 A18+07 weiß FG	Nonex 2T3350 FDA	•	2000	10	2	3,0	0,9	0,7	65A	3,1	50	80	-15 bis + 80	-15 bis + 100	-	•	•	-	-	-
573830	Nonex EF 15/3 A18+07 weiß FG	Nonex 3T3383 FDA	•	2000	15	3	4,3	0,9	0,7	65A	4,7	120	120	-15 bis + 90	-15 bis + 110	-	•	•	-	-	-
570090	Nonex EM 5/1 0+02 weiß FG	Nonex 1M0009 FDA	-	2000	5	1	0,8	-	0,2	65A	0,9	6	30	-15 bis + 80	-15 bis + 100	-	•	•	-	-	•
511347	Nonex EM 8/2 0+04 grün	EM 8/2 0+04 PVC grün OR 1600	-	2000	8	2	2,0	-	0,4	70A	2,3	25	50	-15 bis + 80	-15 bis + 90	-	-	•	-	-	-
572862	Nonex EM 8/2 0+A15 grün	Nonex 2M0286A15	-	2000	8	2	2,7	-	0,7	65A	2,3	25	50	-15 bis + 80	-15 bis + 90	-	-	•	-	-	-
510300	Nonex EM 8/2 0+P12 weiß FG	EM 8/2 0+P12 PVC F weiß	-	1500	8	2	4,1	-	2,0	65A	4,2	100	140	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
529108	Nonex EM 8/2 00+05 weiß FG	EM 8/2 00+05 PVC F weiß	•	2000	8	2	2,0	impr.	0,5	65A	2,2	30	55	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	•	•	-	-	-
510274	Nonex EM 8/2 00+P1 weiß FG	Nonex 2M1523 A18	•	2000	8	2	2,3	impr.	0,7	65A	2,6	40	60	-15 bis + 80	-15 bis + 100	-	•	•	-	-	-
574160	Nonex EM 8/2 04+07 weiß FG	Nonex 2 M2416 FDA	•	2000	8	2	2,6	0,4	0,7	65A	3,0	35	35	-15 bis + 80	-15 bis + 100	-	•	•	-	-	-
571800	Nonex EM 10/2 0+20 grün	Nonex 2M0180	-	2000	10	2	3,8	-	2,0	65A	4,3	80	140	-15 bis + 90	-15 bis + 110	-	-	•	-	-	-
510125	Nonex EM 10/2 0+P13 weiß FG	EM 10/2 0+P13 PVC F weiß	-	1500	10	2	4,6	-	2,0	65A	4,3	100	140	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
500453	Nonex EM 10/2 0+P27 weiß FG	EM 10/2 0+P27 PVC F weiß	-	1500	10	2	5,2	-	2,0	65A	4,2	100	140	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
573300	Nonex EM 10/2 00+07 weiß FG	Nonex 2M1330 FDA	•	2000	10	2	2,3	impr.	0,7	65A	2,6	40	80	-15 bis + 80	-15 bis + 100	-	•	•	-	-	-
573400	Nonex EM 10/2 00+15 weiß FG	Nonex 2M1340 FDA	•	2000	10	2	3,1	impr.	1,5	65A	3,6	60	100	-15 bis + 80	-15 bis + 100	-	•	•	-	-	-
510390	Nonex EM 15/3 0+20 blau	EM 15/3 0+20 PVC blau OR	-	2000	15	3	4,5	-	2,0	70A	5,7	120	180	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
Polyurethan duroplastisch																					
571600	Ropan EM 10/2 0+10 (PVC) weiß	Ropan BS 2M0160	-	1950	10	2	3,5	-	1,7	80A	3,7	100	200	-15 bis + 60	-15 bis + 80	-	-	•	-	-	-
570920	Ropan EM 10/2 0+20 (PVC) weiß	Ropan BS 2M0092	-	1950	10	2	4,5	-	2,7	80A	4,9	110	220	-15 bis + 60	-15 bis + 80	-	-	•	-	-	-
577290	Ropanex EM 10/2 00+01 d-grün AS	Ropan EX 2M1729	-	2850	10	2	1,5	impr.	0,1	58D	1,6	50	100	-20 bis + 90	-20 bis + 110	•	-	•	-	-	-
Polyurethan thermoplastisch																					
500563	Ropanol EC 8/2 00+00 weiß FG	EC 6/2 00+00 PU weiß	-	2000	8	2	1,4	impr.	impr.	-	1,3	30	50	-20 bis + 80	-20 bis + 90	-	•	•	-	-	-
511835N	Ropanol EM 6/2 00+00 (PU) transp. AS FG	EM 6/2 0+00 PU transp. AS	-	2000	6	2	1,0	impr.	impr.	-	1,1	15	20	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	-
578180	Ropanol EM 6/2 00+00 (PU) transp. AS FG/1,2	Ropanol 2M1818 FDA	-	2000	6	2	1,2	impr.	impr.	-	1,3	6	15	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	•
578960	Ropanol EM 10/2 0+00 schwarz AS HC	Ropanol 2M0896	-	2850	10	2	1,6	-	impr.	-	1,7	20	20	-15 bis + 80	-15 bis + 100	HC	-	•	-	-	-
511881	Ropanyl EF 5/1 0+01 transp. FG	EF 5/1 0+01 PU transp. MO N35	-	2000	5	1	0,6	-	0,1	92A	0,6	10	15	-30 bis + 80	-30 bis + 90	-	-	•	-	•	•
511449	Ropanyl EF 10/2 0+P18 schwarz AS	EF 10/2 0+P18 PU schwarz AS LN	-	1500	10	2	2,8	-	1,2	86A	2,7	60	90	-30 bis + 80	-30 bis + 90	•	-	•	-	•	-
573800	Ropanyl EF 10/2 00+015 (PVC) d-grün FG	Ropanyl 2T1380 FDA	-	2000	10	2	1,45	impr.	0,15	93A	1,8	14	50	-10 bis + 100	-10 bis + 110	-	•	•	-	•	-
575101	Ropanyl EF 10/2 00+03 weiß M2 FG	Ropanyl 2T1510A0 FDA	•	2675	10	2	1,6	impr.	0,25	85A	1,8	12	40	-20 bis + 60	-20 bis + 80	-	•	•	-	•	-
579800	Ropanyl EM 3/1 0+02 weiß AS FG	Ropanyl 1M0980 FDA	-	2000	3	1	0,7	-	0,2	85A	0,8	6	10	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	•
579803	Ropanyl EM 3/1 0+A58 weiß AS FG	Ropanyl 1M0980A58 FDA	-	1300	3	1	0,8	-	0,3	85A	0,8	6	10	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	•
511440N	Ropanyl EM 3/1 0+01 weiß	EM 4/1 0+01 PU weiß	-	2000	3	1	0,6	-	0,1	-	0,5	6	15	-20 bis + 80	-20 bis + 90	-	+	•	-	-	•
512071	Ropanyl EM 4/1 00+02 caramel FG	EM 4/1 00+02 PU gelb	-	1300	4	1	0,7	impr.	0,2	93A	0,7	8	15	-20 bis + 60	-30 bis + 90	-	-	•	-	-	•
525005	Ropanyl EM 4/1 00+02 weiß FG	EM 4/1 00+02 PU weiß	-	2000	4	1	0,7	impr.	0,2	93A	0,8	8	10	-20 bis + 60	-20 bis + 80	-	-	•	-	-	•
510340	Ropanyl EM 4/1 00+03 blau M2	EM 4/1 00+03 PU blau M2	-	900	4	1	0,8	impr.	0,3	86A	0,9	10	15	-20 bis + 80	-20 bis + 90	-	-	•	-	-	•
500906	Ropanyl EM 4/1 00+03 weiß M2 FG	EM 4/1 00+03 PU weiß M2	-	2000	4	1	0,8	impr.	0,3	86A	0,9	10	15	-20 bis + 80	-20 bis + 90	-	-	•	-	-	•
513427	Ropanyl EM 4/1 00+P39 caramel AS FG	EM 4/1 00+P39 PU caramel AS	-	1600	4	1	0,7	impr.	0,3	93A	0,7	8	15	-20 bis + 60	-30 bis + 90	•	•	•	-	-	•
513611	Ropanyl EM 4/1 00+P47 caramel FG	EM 4/1 00+P47 PU caramel	-	1500	4	1	0,8	impr.	0,3	93A	0,7	8	15	-20 bis + 61	-30 bis + 91	•	•	•	-	-	•
578171	Ropanyl EM 6/2 0+02 (PVC) d-grün M2 FG	Ropanyl 2M0817A10	-	2000	6	2	1,85	-	0,2	93A	2,4	14	50	-10 bis + 80	-10 bis + 100	•	•	•	-	-	-
579202	Ropanyl EM 6/2 0+A8 schwarz AS	-	-	2000	6	2	1,7	-	0,3	85A	1,65	8	40	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	-	•	-	-	•
512159	Ropanyl EM 6/2 00+015 weiß FG	EM 6/2 00+015 PU H weiß	•	1900	6	2	1,2	impr.	0,15	92A	1,4	30	50	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	•	•	-	-	-
577951	Ropanyl EM 6/2 00+02 weiß M2 AS FG	Ropanyl 2M1795 A10 FDA	•	2000	6	2	1,5	impr.	0,2	85A	1,65	6	40	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	•
577952	Ropanyl EM 6/2 00+A21 weiß AS FG	Ropanyl 2M1795 A21 FDA	•	2000	6	2	1,7	impr.	0,3	85A	1,65	6	40	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	•
510679N	Ropanyl EM 8/2 00+02 blau M2 AS/1.4 mm	EM 6/2 00+02 PU blau M2 AS	•	1900	8	2	1,4	impr.	0,2	86A	1,6	30	50	-20 bis + 80	-30 bis + 90	•	-	•	-	-	-
577391	Ropanyl EM 8/2 00+02 d-grün M2 AS	Ropanyl 2M1739 A10	•	2000	8	2	1,6	impr.	0,2	93A	1,7	14	50	-10 bis + 80	-10 bis + 100	•	-	•	-	-	-
577001	Ropanyl EM 8/2 00+02 h-blau M2 AS FG	Ropanyl 2M1700 A10 FDA	•	2000	8	2	1,6	impr.	0,2	93A	1,8	14	50	-10 bis + 80	-10 bis + 100	•	•	•	-	-	-
577190	Ropanyl EM 8/2 00+02 weiß AS FG	Ropanyl 2M1719 FDA	•	2000	8	2	1,6	impr.	0,2	93A	1,7	14	50	-10 bis + 80	-10 bis + 100	•	•	•	-	-	-
525024	Ropanyl EM 8/2 00+02 weiß AS FG/1,45	EM 8/2 00+02 PU weiß AS 1,45	•	1500	8	2	1,45	impr.	0,2	92A	1,7	20	60	-20 bis + 80	-30 bis + 90	•	-	•	-	-	-
500817	Ropanyl EM 8/2 00+02 weiß M2 FG	EM 8/2 00+02 PU weiß M2	•	1600	8	2	1,45	impr.	0,2	85A	1,6	30	60	-20 bis + 80	-30 bis + 90	-	•	•	-	-	-
510563	Ropanyl EM 8/2 00+03 blau M2 AS/1.8 mm	EM 8/2 00+03 PU blau M2 AS 1,8	•	2000	8	2	1,8	impr.	0,3	85A	2,2	40	60	-20 bis + 80	-30 bis + 90	•	-	•	-	-	-
500416	Ropanyl EM 8/2 00+03 weiß M2 FG	EM 8/2 00+03 PU weiß M2	•	1600	8	2	1,65	impr.	0,3	86A	1,9	40	60	-20 bis + 80	-30 bis + 90	-	•	•	-	-	-
500523	Ropanyl EM 8/2 00+08 transp. M2 AS	EM 8/2 00+10 PU transp. M2 AS	•	1500	8	2	2,5	impr.	0,8	85A	2,8	60	100	-20 bis + 80	-30 bis + 90	•	-	•	-	-	-
500356N	Ropanyl EM 8/2 00+P7 weiß FG	EM 8/2 00+P7 PU weiß	•	1500	8	2	2,9	impr.	1,0	87A	2,7	70	120	-20 bis + 60	-20 bis + 90	-	-	•	-	-	-
511228	Ropanyl EM 10/2 0+20 (PVC) blau	EM 10/2 0+20 PU H (pvc) blau	-	2000	10	2	3,8	-	2,0	92A	4,5	100	200	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	-	•	-	-	-
510219	Ropanyl EM 10/2 0+20 (PVC) weiß FG	EM 10/2 0+20 PU (pvc) weiß	-	1500	10	2	3,8	-	2,0	93A	4,5	80	160	-10 bis + 80	-10 bis + 90	-	•	•	-	-	-
512152	Ropanyl EM 10/2 0+P3 schwarz AS	EM 10/2 0+P3 PU schwarz AS	-	1500	10	2	3,9	-	2,0	93A	4,5	120	240	-20 bis + 60	-30 bis + 90	•	-	•	-	-	-

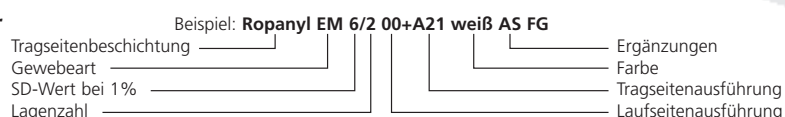
Technische Übersicht Transportbänder

Das komplette Standard-Programm



Artikel-Nr.	Bandbezeichnung	Alte Bezeichnung	Amseal möglich	Breite in mm	Belastung bei 1% Dehnung in N/mm	Lagenzahl	Banddicke in mm	Dicke der Laufseitenbeschichtung in mm	Dicke der Tragseitenbeschichtung in mm	Härte der Tragseitenbeschichtung in Shore	Gewicht in kg/qm	Umlenktrommel-Ø in mm	Einschüttrummel-Ø in mm	Dauertemperaturbereich in °C	Kurztemperaturbereich in °C	antistatisch ausgerüstet AS	zugelassen für Lebensmittelkontakt FG	öl- und fettbeständig	schwer entflammbar FR	als Kurvenband geeignet	für Messerklanten geeignet
Polyurethan thermoplastisch																					
500862	Ropanyl EM 12/3 00+03 blau M2 AS	EM 12/3 00+03 PU blau M2	•	2000	12	3	2,35	impr.	0,3	86A	2,8	80	120	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	-	•	-	-	-
512077	Ropanyl EM 15/3 0+P3 schwarz	EM 15/3 0+P3 PU schwarz	-	1500	15	3	5,1	-	2,0	86A	6,6	120	200	-20 bis + 60	-20 bis + 80	-	-	•	-	-	-
510601	Ropanyl EX05 8/2 00+04 weiß M2 FG	EMM 8/2 00+03 PU weiß M2	•	1600	8	2	2,2	impr.	0,3	85A	2,6	60	90	-20 bis + 60	-30 bis + 90	-	•	•	-	-	-
513259	Ropanyl EX05 10/2 00+03 blau M2	EMM 10/2 00+06 PU blau LN	•	1500	10	2	2,4	impr.	0,3	87A	2,9	50	100	-20 bis + 60	-30 bis + 90	-	-	•	-	-	-
510821	Ropanyl MPLY 10/1 00+P18 schwarz	MPLY 10/1 00+P18 PU schwarz	-	1500	10	1	3,4	impr.	1,0	86A	3,7	80	140	-20 bis + 60	-30 bis + 90	-	-	•	-	-	-
Silikon																					
511565	Silam EM 4/1 0+03 weiß FG	EM 4/1 0+03 SI weiß	-	1500	4	1	0,8	-	0,3	35A	0,9	10	30	-30 bis +150	-50 bis +180	-	•	•	-	-	•
560029	Silam EM 7/2 0+04 weiß FG	EM 8/2 0+04 SI weiß / Silam 2M0612 FDA	-	1830	7	2	2,2	-	0,4	63A	2,5	50	100	-50 bis +175	-50 bis +204	-	•	•	-	-	-
510583	Silam EM 8/2 0+03 (PVC) weiß FG	EM 8/2 0+03 SI (pvc) weiß	-	1500	8	2	1,8	-	0,3	35A	2,2	40	80	-10 bis + 80	-10 bis +110	-	•	•	-	-	-
46102	Silam EM 8/2 00+01 (PU) weiß AS FG	EM 8/2 00+01 PU SI LG AS	-	1830	8	2	1,4	-	0,1	35A	0,6	10	20	-30 bis + 80	-30 bis + 90	•	•	•	-	-	•
Gummi																					
560051	Nitril BX EC 5/3 01+C37X (Ni) blau	-	-	1800	5	3	7,6	impr.	4,0	-	6,2	80	120	-20 bis +100	-20 bis +120	-	-	•	-	•	-
510726	Nitril EM 8/2 0+10 schwarz	EM 8/2 0+10 NTR schwarz	-	1500	8	2	3,0	-	1,0	-	3,3	80	120	-30 bis +120	-30 bis +130	-	-	•	-	-	-
940001	SBR EF 8/2 0+S6 beige	EF 8/2 0+P6 SR TAN	-	1200	8	2	5,6	-	4,5	-	5,3	160	200	-10 bis + 90	-10 bis +100	-	-	-	-	•	-
560008	SBR EF 14/2 00+C37 schwarz	EF 8/2 0+P6 SR schwarz	-	1500	14	2	6,7	impr.	4,5	-	5,4	50	120	-40 bis +100	-40 bis +120	-	-	-	-	•	-
940002	SBR EF 18/3 0+S6 beige	EF 18/3 0+P6 SR TAN	-	1200	18	3	5,9	-	4,5	-	6,0	315	400	-40 bis +100	-40 bis +120	-	-	-	-	•	-
950001	SBR Gummigeweberiem 3 B 60	Gummigeweberiem 3 B 60	-	1000	6	3	4,2	-	-	-	4,0	80	80	-30 bis +120	-30 bis +130	-	-	-	-	-	-
950002	SBR Gummigeweberiem 4 B 60	Gummigeweberiem 4 B 60	-	1000	8	4	5,2	-	-	-	5,3	120	120	-30 bis +120	-30 bis +130	-	-	-	-	-	-
Polyester																					
910007	Amtel DM 8/2 A18+A16 transp. AS FG	-	-	1100	8	2	4,2	0,8	1,60	40D	3,9	30	40	-40 bis +110	-40 bis +130	•	•	•	-	-	-
500852N	Amtel EM 8/2 0+045 transp. M2 FG	EM 8/2 0+045 HY transp. M2	-	1500	8	2	1,9	-	0,45	90A	2,2	40	80	-20 bis +110	-40 bis +130	-	•	•	-	-	-
512861N	Amtel EM 8/2 0+045 transp. M2 AS FG	EM 8/2 0+045 HY transp. M2 AS	-	1500	8	2	1,9	-	0,45	90A	2,2	40	80	-20 bis +110	-40 bis +130	•	•	•	-	-	-
500886N	Amtel EM 8/2 0+P7 transp. FG	EM 8/2 0+P7 HY transp.	-	1500	8	2	2,9	-	0,8	90A	2,4	40	80	-20 bis +110	-40 bis +130	-	•	•	-	-	-
511472N	Amtel EX05 12/3 0+045 transp. M2 FG	EMM 12/3 0+045 HY transp. M2	-	1500	12	3	3,1	-	0,45	90A	3,5	120	200	-20 bis +110	-40 bis +130	-	•	•	-	-	-
Polyolefin																					
193025	Peflex EF 3/1 02+02 weiß	EF 3/1 02+02 PE weiß	-	1600	3	1	0,7	0,2	0,2	33D	0,6	20	20	-20 bis + 50	-50 bis + 80	-	-	•	-	-	-
578801	Peflex EM 8/2 01+03 transp. M2 AS FG	Peflex 2M1880A0 BGA	•	2000	8	2	2,0	0,1	0,3	33D	2,0	80	80	-20 bis + 60	-20 bis + 80	•	•	•	-	-	-
511888N	Peflex ESF 10/2 P1+05 transp. AS FG	ESF 10/2 P1+05 PE transp. M2 AS	•	1500	10	2	2,8	0,2	0,5	90A	2,5	50	100	-20 bis + 50	-50 bis + 70	•	•	•	-	-	-
510436N	Peflex ESM 5/1 02+02 transp. M2 AS FG	ESM 5/1 02+02 PE transp. M2 AS	-	3000	5	1	1,2	0,2	0,2	90A	1,2	30	30	-20 bis + 50	-50 bis + 70	•	•	•	-	-	-
510438N	Peflex ESM 10/2 0+02 transp. M2 AS FG	ESM 10/2 0+02 PE transp. M2 AS	-	3000	10	2	2,1	-	0,2	90A	1,9	40	70	-20 bis + 50	-50 bis + 70	•	•	•	-	-	-
512809N	Peflex ESM 10/2 0+P34 transp. AS FG	ESM 10/2 0+P34 PE transp. AS	-	1600	10	2	4,9	-	1,4	90A	3,5	100	180	-20 bis + 50	-50 bis + 70	•	•	•	-	-	-
510440N	Peflex ESM 15/3 0+02 transp. M2 AS FG	ESM 15/3 0+02 PE transp. M2 AS	-	1500	15	3	3,4	-	0,2	90A	3,2	120	200	-20 bis + 50	-50 bis + 70	•	•	•	-	-	-
Polyether / Polyamid																					
511462N	PPA EM 8/2 0+P7 transp.	EM 8/2 0+P7 PPA transp.	-	1500	8	2	2,9	-	1,1	75A	2,5	40	80	-10 bis + 90	-20 bis +110	-	-	•	-	-	-
Thermogummi																					
512798	RPN EM 8/2 0+P6 schwarz	EM 8/2 0+P6 RP schwarz	-	1500	8	2	5,5	-	2,0	65A	4,0	60	90	-10 bis + 80	-10 bis +100	-	-	-	-	-	-

Nomenklatur



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
 RPN – Thermogummi schwarz

Gewebetyp

EM – Polyester monofil (quertabil)
 EF – Polyester multifil (muldungsfähig)
 EC – Polyester / Baumwolle (muldungsfähig)
 ESM – Polyester gesponnen monofil
 ESF – Polyester gesponnen multifil
 EX – Polyester monofil geräuscharm
 MPLY – Polyester Grobgewebe
 EX05 – Polyester geräuscharm / besonders querstabil

Trag- und Laufseitenausführung

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

Ergänzungen

M2 – mattierte Oberfläche
 AS – antistatisch
 HC – hoch leitfähig
 FR – schwer entflammbar
 FG – für Lebensmittelkontakt (foodgrade)
 AM – antimikrobiell ausgerüstet