Typentabelle PU

	KONSTRUKTION UND AUFBAU										
	Tragseite							Laufseite			
Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
WE 4/1 0+02 PU AS FDA	weiß	-	1	PU matt	ja	-	0,2	E	Gewebe	ja	-
E 4/1 0+02 PU AS FDA	petrol	-	1	PU matt	ja	-	0,2	E	Gewebe	ja	-
E 4/1 0+02 PU AS FDA	weiß	-	1	PU matt	ja	-	0,2	E	Gewebe	ja	-
E 4/1 0+00 PU AS Gewebe	transparent	E	1	PU Gewebe	ja	-	-	E	Gewebe	ja	-
E 5/1 0+02 PU FDA	weiß	-	1	PU matt	ja	-	0,2	E	Gewebe	a	-
E 8/2 0+03 PU FDA	weiß	-	2	PU matt	ja	-	0,3	E	Gewebe	ja	-
E 6/2 0+00 PU AS FDA	transparent	E	2	Gewebe	ja	-	-	E	Gewebe	a	-
E 10/2 0+02 PU	petrol	-	2	PU matt	ja	-	0,2	E	Gewebe	ja	-
DES 6/2 0+0 PU FDA SP	weiß	SP	2	Gewebe	ja	-	-	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 00+03 PU	grün	-	2	PU matt	ja	-	0,3	E	Gewebe	ja	-
SE 8/2 01+03 PU AS GL	grün	-	1	PU glänzend	bedingt	bedingt	0,3	E	Gewebe	ja	ja
E 8/2 00+05 PU FDA AS SQ	weiß	-	2	PU matt	ja	-	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 00+06 PU AS	transparent	-	2	PU matt	ja	-	0,6	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 00+03 PU AS	petrol	-	2	PU matt	ja	-	0,3	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 00+03 PU SQ	petrol	-	2	PU matt	ja	-	0,3	E	Gewebe	ja	-
E 12/2 0+00 PU H AS	dunkelgrün	E	2	Gewebe	ja	-	0,1	E	Gewebe	ja	-
E 40/2 0+2,0 PU GL SQ	grün	-	2	PU glänzend	bedingt	bedingt	2,0	E	Gewebe	ja	-
WNT 90 PU 1 mm	weiß	-	-	PU matt	ja	-	1	PU	*3	ja	ja
E 8/2 00+03 PU AS FDA	weiß	-	2	PU matt	ja	-	0,3	E	Gewebe	ja	-
E 12/2 0+00 PU H AS FDA	transparent	E	2	PU Gewebe	ja	-	0,1	E	Gewebe	ja	-
WNT 180 PU 2 mm FDA	weiß	-	1	PU matt	ja	-	2	PU	*3	ja	ja

Typentabelle PU strukturiert

Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
E 4/1 0+05 PVC NPP	weiß	-	1	PU 1*	bedingt	-	0,5	E	Gewebe	ja	-
SE 8/2 01+03 PU STR AS	grün	-	1	PU 1*	bedingt	-	0,3	E	Gewebe	ja	ja
E 8/2 00+03 PU STR SQ	petrol	-	2	PU 2*	bedingt	-	0,5	E	Gewebe	ja	-
M PLY 7/1 00+2,0 PU STR	blau	-	1	PU 2*	bedingt	-	2,0	E	Gewebe	ja	ja
E 40/2 0+2,0 PU STR SQ	grün	-	2	PU 3*	bedingt	-	2,0	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+2,0 PU MG FDA	weiß	-	2	PU 4*	bedingt	-	2,0	E	Gewebe	ja	-

Typentabelle Nadelfilz

Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
Nadelfilz 2,5 AS	schwarz	E	1	EF Filz	ja	nein	2,5	EF	Gewebe	ja	nein
Nadelfilz 4,0 AS	schwarz	E	1	EF Filz	ja	nein	4,0	EF	Gewebe	ja	nein
Nadelfilz 6,0 AS	schwarz	E	1	EF Filz	ja	nein	5,5	EF	Gewebe	ja	nein
E 6/2 0+05 PVC + Filz	weiß	E	2	EF Filz	ja	nein	2,2	E	Gewebe	ja	nein

Typentabelle Neoprene

Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
E 8/2 0+10 Gi	schwarz	-	2	Neoprene glänzend	nein	ja	1,0	E	Gewebe	ja	nein

SQ = sehr quersteif
E = Polyester
SP = Spunpolyester

GF = Glasfasergewebe
M = nur mit mechanischer Verbindung

*1 = negatives Pyramidenprofil 'NPP'
*2 = PU Gewebestruktur 'STR'
*3 = PVC Gewebestruktur '

*4 = Minigrip 'MG'
*5 = Supergrip 'SG'
*6 = Längsrille 'LR'

*7 = Querprägung 'QP'
*8 = Kegelnoppen 'KN'
*9 = Sägezahn 'SZ'

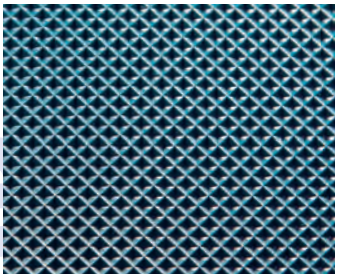
TECHNISCHE DATEN

Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
0,8	1,2	4	-15/+80	-15/+110	ja	ja	ja	MK	2500	ja
0,8	1,2	4	-15/+80	-15/+110	ja	ja	ja	MK	2000	ja
0,8	1,2	4	-15/+80	-15/+110	ja	ja	ja	MK	2000	ja
0,5	1,1	4	-15/+80	-15/+110	bedingt	ja	ja	MK	2000	ja
0,8	1,2	4	-15/+80	-15/+110	ja	ja	nein	MK	2000	nein
1,4	1,9	8	-15/+80	-15/+100	ja	ja	nein	20	3000	ja
1,0	1,0	6	-15/+80	-15/+110	ja	ja	ja	15	3000	ja
1,35	1,45	10	-15/+80	-15/+110	ja	ja	nein	40	2000	nein
1,5	1,30	6	-15/+80	-15/+110	ja	ja	nein	20	2000	ja
1,8	2,1	8	-15/+80	-15/+110	nein	ja	nein	40	2000	ja
1,6	1,8	8	-20/+80	-20/+100	ja	ja	ja	40	3000	ja
2,5	2,6	8	-15/+80	-15/+110	ja	ja	ja	60	2000	+ ja +
2,5	2,6	8	-15/+80	-15/+110	ja	ja	ja	60	2000	ja
1,75	1,85	10	-25/+80	-25/+80	ja	ja	ja	40	2000	ja
2,2	2,46	10	-25/+80	-25/+80	ja	ja	nein	60	2000	+ ja +
1,4	1,50	12	-30/+100	-30/+110	nein	ja	ja	60	2000	ja
4,0	4,2	40	-15/+80	-15/+105	ja	ja	nein	140	2000	+ ja +
1	1,0	2	-20/+60	-20/+60	ja	ja	nein	10	2000	nein
1,4	1,6	8	-15/+80	-15/+100	ja	ja	ja	40	3000	ja
1,4	1,5	12	-15/+80	-15/+100	ja	ja	ja	60	2000	ja
2	2,2	4	-20/+60	-20/+60	ja	ja	nein	MK	2000	nein

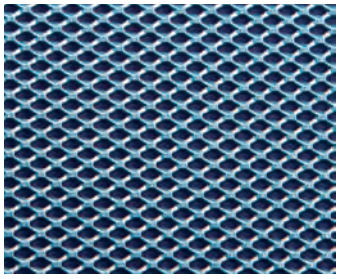
Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
1,0	0,85	4	-25/+60	-25/+80	ja	ja	nein	15	2000	ja
1,8	2,0	8	-20/+80	-20/+100	ja	ja	ja	40	1400	ja
2,7	2,6	8	-20/+80	-20/+100	ja	ja	ja	50	2000	+ ja +
4,0	3,4	10	-10/+70	-10/+80	nein	ja	nein	60	2000	ja
4,0	4,2	40	-15/+80	-15/+105	ja	ja	nein	140	2000	+ ja +
3,2	2,7	8	-15/+100	-15/+110	ja	ja	nein	40	2000	ja

Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
2,5	1,6	10	-10/+120	-10/+150 *M	nein	ja	ja	30	2000	bedingt
4,0	2,4	10	-10/+120	-10/+150 *M	nein	ja	ja	70	2000	bedingt
5,5	3,4	10	-10/+120	-10/+150 *M	nein	ja	ja	100	2000	bedingt
3,2	1,8	6	-15/+100	-15/+110	nein	bedingt	nein	60	2000	ja

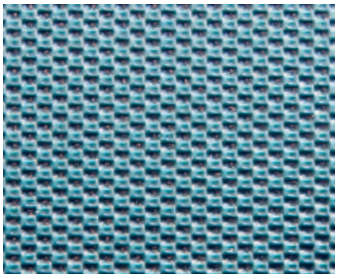
Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
-	-	8	-30/+120	-30/+130	nein	bedingt	ja	60	2000	ja



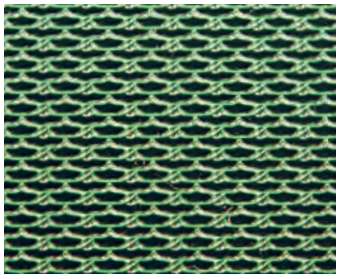
Negatives Pyramidenprofil



PU Gewebestruktur



PVC Gewebestruktur



Minigrip

Typentabelle PVC Transportbänder

KONSTRUKTION UND AUFBAU

	Tragseite							Laufseite			
Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
E 4/1 0+05 PVC soft	grün	-	1	PVC glänzend	nein	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 4/1 0+05 PVC weiß FDA	weiß	-	1	PVC glänzend	nein	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+05 PVC blau FDA	blau	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+05 PVC AS	petrol	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+05 PVC	apfelgrün	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+05 PVC FDA	weiß	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+10 PVC	petrol	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	1,0	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+0 PVC AS	grau/schwarz	E	2	Gewebe	ja	-	-	E	Gewebe	ja	-
E 12/2 0+08 PVC AS LN	schwarz	-	2	PVC matt	nein	bedingt	0,8	E	Gewebe	ja	-
E 12/3 0+00 PVC AS Gewebe	grau/schwarz	E	3	Gewebe	ja	-	-	E	Gewebe	ja	-
E14/2 0+ 10 PVC	petrol	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	1,0	E	Gewebe	ja	-
E 20/2 0+10 PVC FDA	weiß	-	2	PVC glänzend	nein	bedingt	1,0	E	Gewebe	ja	-

Typentabelle PVC H-Typen

Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
E 8/2 0+05 PVC H	blau	-	2	PVC H matt	ja	-	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+05 PVC H	schwarz	-	2	PVC H matt	ja	-	0,5	E	Gewebe	ja	-

Typentabelle PVC STR-Typen

Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
E 4/1 0+05 PVC NPP	weiß	-	1	PVC 1*	bedingt	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+4,0 PVC SG	petrol	-	2	PVC 5*	nein	-	3,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+2,0 PVC HG	grün	-	2	PVC 4*	nein	bedingt	2,0	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+1,5 PVC LR	petrol/grau	-	2	PVC 6*	nein	-	1,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+2,0 PVC LR	weiß	-	2	PVC 6*	nein	-	2,0	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+1,5 PVC AS LR	schwarz	-	2	PVC 6*	nein	ja	1,5	E	Gewebe	ja	nein
E 8/2 0+05 PVC NPP	weiß	-	2	PVC 1*	bedingt	bedingt	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+1,0 PVC STR	grün	-	2	PVC 3*	nein	-	1,0	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+1,5 QP PVC	blau	-	2	PVC 7*	nein	-	1,5	E	Gewebe	ja	-
E 16/2 05+05 STR PVC	petrol	-	2	PVC 3*	nein	bedingt	0,5	E	PVC	ja	-
E 4/1 0+2,0 PVC LR	schwarz	-	1	PVC 6*	nein	ja	1,5	E	Gewebe	ja	nein
E 8/2 0+4,0 PVC SG	schwarz	-	2	PVC 5*	nein	ja	3,5	E	Gewebe	ja	nein
E 8/2 0+2,0 PVC SZ FDA	weiß	-	2	PVC 9*	nein	ja	2,0	E	Gewebe	ja	nein
E 8/2 0+3,0 PVC KN FDA	weiß	-	2	PVC 8*	nein	ja	3,0	E	Gewebe	ja	nein
KE 8/2 0+1,0 STR AS PVC	schwarz	-	2	PVC 3*	nein	bedingt	1,0	E	Gewebe	ja	nein

Typentabelle Silikon-Typen

Bandtyp	Farbe	Gewebeart	Lagenzahl	Oberfläche	Stau und Ab-schieben (s. Anm.)	haftend	Dicke (mm)	Werkstoff	Oberfläche	Gleitender Abtragung	Lauf über Rollen
E 4/1 0+05 Si AS	weiß	-	1	Si glänzend	nein	ja	0,5	E	Gewebe	ja	-
E 8/2 00+05 Si AS	weiß	-	2	Si glänzend	nein	ja	0,5	E	Gewebe	ja	-
F 12/2 0+05 Si	weiß	-	2	Si glänzend	nein	ja	0,5	GF	Gewebe	ja	-
E 8/2 0+0 SiAS transparent	transparent	E	2	Si Gewebe	ja	-	-	E	Gewebe	ja	-

SQ = sehr quersteif
E = Polyester
SP = Spunpolyester

GF = Glasfasergewebe
M = nur mit mechanischer Verbindung

*1 = negatives Pyramidenprofil 'NPP'
*2 = PU Gewebestruktur 'STR'
*3 = PVC Gewebestruktur '

*4 = Minigrip 'MG'
*5 = Supergrip 'SG'
*6 = Längsrille 'LR'

*7 = Querprägung 'QP'
*8 = Kegelnoppen 'KN'
*9 = Sägezahn 'SZ'

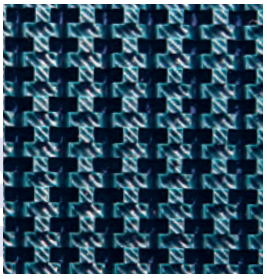
TECHNISCHE DATEN

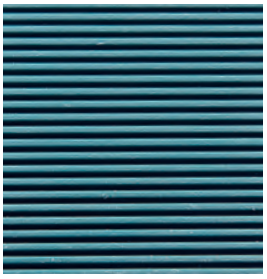
Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
0,9	1,1	4	-10/+60	-10/+80	nein	nein	ja	10	2000	ja
0,9	1,1	4	-10/+60	-10/+80	ja	bedingt	nein	10	2000	ja
2,2	2,4	8	-10/+60	-10/+80	ja	bedingt	nein	30	2500	ja
2,0	2,3	8	-10/+60	-10/+80	nein	nein	ja	30	3000	ja
2,0	2,3	8	-10/+60	-10/+80	nein	bedingt	nein	30	3000	ja
2,2	2,3	8	-10/+80	-10/+100	ja	bedingt	nein	30	3000	ja
3,0	3,5	8	-5/+80	-5/+100	nein	bedingt	ja	60	3000	ja
1,4	1,4	8	-15/+90	-5/+100	nein	nein	ja	30	2000	ja
3,2	3,6	12	-5/+80	-5/+100	nein	nein	ja	60	2000	ja
2,5	2,9	12,0	-15/+90	-5/+100	nein	nein	ja	60	2000	ja
3,2	3,8	14,0	-5/+80	-5/+100	nein	nein	ja	80	2000	ja
3,8	4,2	20	-10/+100	-10/+110	ja	ja	nein	60	2000	ja

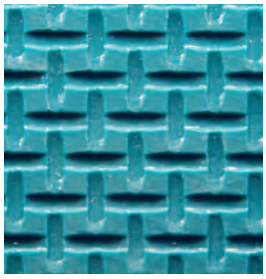
Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
2,0	2,3	8	-5/+80	-5/+100	nein	bedingt	ja	60	2000	ja
2,0	2,3	8	-5/+80	-5/+100	nein	bedingt	ja	60	2000	ja

Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
1,4	1,0	4	-10/+80	-10/+90	ja	bedingt	nein	20	2000	ja
5,0	4,4	8	-5/+80	+5/+90	nein	nein	ja	60	2000	ja
3,2	3,1	8	-10/+80	-10/+110	nein	bedingt	nein	40	2000	ja
3,4	3,2	8	-5/+80	-5/+100	nein	nein	ja	50	2000	ja
3,6	3,5	8	-5/+80	-5/+100	ja	bedingt	nein	50	2000	ja
3,4	3,2	8	-10/+80	-10/+100	nein	nein	ja	50	2000	ja
2,3	2,3	8	-10/+60	-10/+80	ja	nein	nein	30	2000	ja
3,0	3,3	8	-5/+80	-5/+90	nein	nein	ja	60	2000	ja
2,8	2,8	8	-10/+80	-15/+100	nein	nein	ja	50	2000	ja
3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,5	1,8	4	-10/+80	-10/+100	nein	nein	ja	20	2000	ja
5,0	4,4	8	-10/+80	-10/+100	nein	nein	ja	60	2000	ja
3,2	3,1	8	-10/+80	-10/+100	ja	bedingt	nein	40	2000	ja
4,0	2,8	8	-5/+80	-10/+100	ja	ja	nein	60	2000	ja
3,0	3,3	8	-10/+80	-10/+100	nein	nein	ja	50	2000	ja

Gesamtdicke ca. (mm)	Gewicht ca. (kg/qm)	Belastung bei 1% Dehnung	Langzeit-Temperatur-Beständigkeit (C°)	Kurzzeit. Temperatur-Beständigkeit (C°)	Lebensmittel-beständigkeit	weitgehend öl- und fettbeständig	antistatisch ausgerüstet	min. Trommel-Ø (mm)	Standardbreite (mm)	quer stabil
0,2	1,3	4	-15/+140	-15/+150	nein	nein	ja	20	2000	ja
1,8	1,7	8	-15/+140	-15/+150	nein	nein	ja	50	2000	ja
1,1	1,3	12	-50/+200	-50/+240	ja	bedingt	nein	30	1400	nein
1,2	1,1	8	-40/+140	-40/+150	nein	bedingt	ja	30	2000	ja


Supergrip


Längsrille


Querprägung

Kegelnoppen

Sägezahn