ÜBERSICHT - TECHNISCHE DATEN - RAPID

Band-bezeichnung	Zugschicht			Tragseite				Laufseite				Technische Daten		
RAPID	Material	Lagenanzahl	Eigenschaft	Material	Farbe	Stärke (mm)	Oberfläche	Material	Farbe	Stärke (mm)	Oberfläche	Bandstärke (mm)	Gewicht (kg/qm)	Dauertemperaturbereich (°C-/+)
1E/SW03	Polyester-gewebe	1	querstabil	Silikon	weiss	0,3	glatt, hoch adhäsiv	Gewebe	weiss	0,1	Gewebe impräg.	1,0	1,0	-20 / +100
1E/SHB03	Polyester-gewebe	1	querstabil	Silikon	hellblau	0,3	glatt, hoch adhäsiv	Gewebe	weiss	0,1	Gewebe impräg.	1,0	1,0	-20 / +100
2E/SW00 HT	Polyester-gewebe	2	querstabil	Silikon	weiss	0,0	Gewebe	Gewebe	weiss	0,0	Gewebe impräg.	1,3	1,2	-40 / +180
2E/SW02	Polyester-gewebe	2	querstabil	Silikon	weiss	0,2	glatt, hoch adhäsiv	Gewebe	natur	0,1	Gewebe impräg.	1,5	1,7	-30 / +120
2E/SHB03	Polyester-gewebe	2	querstabil	Silikon	hellblau	0,3	glatt, hoch adhäsiv	Gewebe	weiss	0,1	Gewebe impräg.	1,1	1,2	-20 / +100
2E/SW03 HT	Polyester-gewebe	2	querstabil	Silikon	weiss	0,3	glatt, hoch adhäsiv	Gewebe	weiss	0,1	Gewebe impräg.	1,6	1,6	-40 / +180
2E/SHB03 HT	Polyester-gewebe	2	querstabil	Silikon	hellblau	0,3	glatt, hoch adhäsiv	Gewebe	weiss	0,1	Gewebe impräg.	1,6	1,6	-40 / +180
1E/PEP03 M	Polyester-gewebe	1	querstabil	Poly-ester	blau	0,3	matt	Gewebe	natur	0,1	Gewebe impräg.	1,1	1,1	-20 / +100
1E/PET03 M	Polyester-gewebe	1	querstabil	Poly-ester	trans-parent	0,3	matt	Gewebe	natur	0,1	Gewebe impräg.	1,0	1,1	-20 / +100
2E/PES30 SW	Polyester-gewebe	2	querstabil	PES 30	schwarz	1,5	Vlies	Gewebe	natur	0,0	Gewebe	3,3	3,2	-10 / +100
PES25 AS	Polyester-gewebe	1	flexibel	Vlies	anth-razit	-	Vlies	Vlies	anth-razit	-	Vlies	2,5	1,6	-10 / +120
PES25 FDA	Polyester-gewebe	1	flexibel	Vlies	natur	-	Vlies	Vlies	natur	-	Vlies	2,5	1,6	-10 / +120
PES40 AS	Polyester-gewebe	1	flexibel	Vlies	anth-razit	-	Vlies	Vlies	anth-razit	-	Vlies	4,0	2,6	-10 / +120
PES55 AS	Polyester-gewebe	1	flexibel	Vlies	anth-razit	-	Vlies	Vlies	anth-razit	-	Vlies	5,5	3,5	-10 / +120
2EC/V00	Polyester/ Baumwolle	2	flexibel	Gewebe	natur	0,0	Gewebe	BW/PE	natur	0,0	Gewebe	1,4	1,4	-10 / +90
2E/VW05 Filz	Polyester-gewebe	2	bedingt querstabil	Filz	weiss	1,0	Filz	Gewebe	weiss	0,0	Gewebe	3,4	2,5	-20 / +70
2E/GS015	Polyester-gewebe	2	querstabil	NBR	schwarz	1,0	glatt, adhäsiv	Gewebe	braun/ rot	0,0	Gewebe	3,0	3,2	-30 / +120
Supergrip G, braun	Polyester/ Nylon	2	querstabil	Gummi	braun	3,3	Supergrip	Gewebe	natur	0,0	Gewebe	6,7	5,0	-15 / +80
Supergrip G, schwarz	Polyester/ Nylon	2	querstabil	Gummi	schwarz	3,5	Supergrip	Gewebe	natur	0,0	Gewebe	7,0	8,0	-20 / +70

Technische Daten			Eigenschaften							
Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	Ø Min. Umlenk-trommel (mm)	Ø Min. Einschnür-trommel (mm)	EU 10/2011	FDA	Antistatisch	Einsatz im Metalldetektor	Öl-Fett beständig	Fertigungsbreite (mm)	Sonstige Eigenschaften	Anwendungen
3	8	15	√	√	√	√	√	2000	sehr hoch adhäsiv, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Verpackungsband, Transferband, Steigband, Wägeband, Backöfen
3	8	15	√	√	√	n.g	√	2000	sehr hoch adhäsiv, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Verpackungsband, Transferband, Steigband, Wägeband, Backöfen
4	40	40	√	√	√	n.g	√	2000	sehr hoch adhäsiv, hitzebeständig, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Verpackungsband, Transferband, Backöfen, Trockentunnel, Wägeband
10	50	50	√	√	√	n.g	√	2050	sehr hoch adhäsiv, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Verpackungsband, Transferband, Steigband, Wägeband
5	30	50	√	√	√	n.g	√	2000	sehr hoch adhäsiv, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Verpackungsband, Transferband, Steigband, Wägeband
4	40	40	√	√	√	n.g	√	2000	sehr hoch adhäsiv, hitzebeständig, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Transferband, Kaugummiproduktion, Plastikproduktion, Steigband, Backöfen
4	40	60	√	√	√	n.g	√	2000	sehr hoch adhäsiv, hitzebeständig, nicht haftend	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Transferband, Kaugummiproduktion, Plastikproduktion, Steigband, Backöfen
5	10	30	√	√	√	√	bedingt	2000	röntgen- und metalldetektierbar, hohe Abriebfestigkeit	Lebensmittelindustrie, Nahrungsmittel-Prozess-/Transportband
5	10	30	√	√	√	√	bedingt	2000	homogen, leicht zu reinigen, sehr gute Ablöseeigenschaften, exz. Wärmeleitfähigkeit	Lebensmittelindustrie, Nahrungsmittel-Prozess-/Transportband, Kühltunnel
11	30	60	Nein	Nein	√	n.g	bedingt	2000	produktschonende Oberfläche, schnittfest	Textil, Lederindustrie, Lasercutter, Textilindustrie, Holzindustrie, Kartonindustrie, Verpackung, Schneidetische
10	20	20	Nein	Nein	√	Nein	√	2000	permananent antistatisch 5 x 107 Ω, schnittfest, verschleißfeste Kanten	Textil, Lederindustrie, Lasercutter, Textilindustrie, Holzindustrie, Kartonindustrie, Verpackung, Schneidetische
10	20	20	√	√	Nein	Nein	√	2000	produktschonende Oberfläche	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Teigtransportband
10	70	70	Nein	Nein	√	Nein	√	2000	permananent antistatisch 5 x 107 Ω, schnittfest, verschleißfeste Kanten	Textil, Lederindustrie, Lasercutter, Textilindustrie, Holzindustrie, Kartonindustrie, Verpackung, Schneidetische
10	120	120	Nein	Nein	√	Nein	√	2000	permananent antistatisch 5 x 107 Ω, schnittfest, verschleißfeste Kanten	Textil, Lederindustrie, Lasercutter, Textilindustrie, Holzindustrie, Kartonindustrie, Verpackung, Schneidetische
6	15	15	√	√	Nein	n.g.	√	3000	produktschonende Oberfläche	Druck und Papier, Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband
4	30	50	√	√	√	√	√	2000	produktschonende Oberfläche	Textilindustrie, Holzindustrie, Kartonageindustrie, Verpackung
8	60	100	Nein	Nein	Nein	n.g.	√	1600	hoch adhäsiv, abriebfest	Holzindustrie, Abfall/Recycling
10	120	150	Nein	Nein	Nein	√	Nein	1800	besonders hohe Mitnahme	Wellpappenindustrie, Kartonagenindustrie, Getränkeindustrie
10	120	150	Nein	Nein	Nein	√	Nein	1500	besonders hohe Mitnahme	Holzindustrie, Landwirtschaft, Stückguttrantport im Freien

ÜBERSICHT - TECHNISCHE DATEN - FLEX

Band-bezeichnung	Zugschicht			Tragseite				Laufseite				Technische Daten		
FLEX	Material	Lagenanzahl	Eigenschaft	Material	Farbe	Stärke (mm)	Oberfläche	Material	Farbe	Stärke (mm)	Oberfläche	Bandstärke (mm)	Gewicht (kg/qm)	Dauertempera-turbereich (°C-/+)
FLEX GP10, grün	Polyure-than	-	elastisch	PU	grün	0,5	Fein-struktur	PU	schwarz	0,5	Fein-struktur	1,0	1,2	-20 / +60
FLEX GP10, weiss	Polyure-than	-	elastisch	PU	weiss	0,5	glatt, adhäsiv	PU	weiss	0,5	Fein-struktur	1,0	1,2	-20 / +60
FLEX GP12 H	Polyure-than	-	elastisch	PU	grün	0,6	Fein-struktur	PU	schwarz	0,5	Fein-struktur	1,1	1,2	-30 / +60
FLEX GP15 H	Polyure-than	-	elastisch	PU	grün	1,0	Fein-struktur	PU	schwarz	0,5	Fein-struktur	1,5	1,6	-30 / +60
FLEX GPG14 H	Polyure-than	-	elastisch	NBR	grün	0,5	Fein-struktur	NBR	schwarz	0,5	Rauh-struktur	1,5	1,4	-20 / +60

Technische Daten			Eigenschaften							
Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	Ø Min. Umlenk-trommel (mm)	Ø Min. Einschnür-trommel (mm)	EU 10/2011	FDA	Antistatisch	Einsatz im Metalldetektor	Öl-Fett beständig	Fertigungsbreite (mm)	Sonstige Eigenschaften	Anwendungen
2N (8%)	10	15	Nein	Nein	√	√	√	2000	elastischer Riemen für feste Achsabstände, geeignet für kleinen Scheibendurchmesser	Druck und Papier, Prospektzuführung, Verpackung, Elektronik
2N (8%)	10	10	√	√	Nein	√	bedingt	750	elastischer Riemen für feste Achsabstände, geeignet für kleinen Scheibendurchmesser	Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Wägeband
1,4N (8%)	10	10	Nein	Nein	√	Nein	bedingt	1440	elastischer Riemen für feste Achsabstände, geeignet für kleinen Scheibendurchmesser	Papier- und Kartonageverarbeitung, Papierdruck und Veredelung, Briefsortierung
3,3N (8%)	15	15	Nein	Nein	√	Nein	bedingt	1440	elastischer Riemen für feste Achsabstände, geeignet für kleinen Scheibendurchmesser	Zuführband, Falt-/Falzband, Brieftransport, Maschinenband, Postverarbeitung-/ sortierband, Querschneideband
2,6N (8%)	15	15	Nein	Nein	√	Nein	bedingt	1200	elastischer Riemen für feste Achsabstände, geeignet für kleinen Scheibendurchmesser	Papier- und Kartonageverarbeitung, Papierdruck und Veredelung, Briefsortierung

Die Tabelle zeigt unser Standardprogramm an Transportbändern. Darüber hinaus verfügen wir über ein großes Programm an Sonderbändern und können individuelle Transportbänder nach spezifischen Vorgaben fertigen.