



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM



REMA TIP TOP PORTFOLIO FÖRDERGURTE

Bezeichnung	Eigenschaften	Einlagen/ Zugträger	Zugfestigkeit	Deckplatten- qualität	Weitere Optionen	
DBP WearTECH	Abriebfest	EP	315/2 - 2500/5	AA* - W/D - X/H - Y	DBP AntripTECH (Stahl- und Textilbreaker) DBP Self-AdjustTECH (selbstzentrierend) DBP CrossTECH	
		PP	800/4 - 2500/5			
		ST	500 - 5400			
DBP LavaTECH	Hitzebeständig 150 - 200°C	EP	315/2 - 2500/5	T1-150° / T2-200°		
		ST	500 - 5400			
DBP OilTECH	Öl- und fettbeständig	EP	315/2 - 2500/5	G/G+/G1		
		ST	500 - 5400			
DBP FlameTECH	Schwerentflammbar nach ISO 340 DBP-LEVEL 1	EP	315/2 - 2500/5	K/S/G1		
	Schwerentflammbar/selbstver- löschend nach DIN EN 12882 Übertage DPB-LEVEL 2	EP	315/2 - 2500/5			Security
		ST	500 - 5400			
	Schwerentflammbar/selbstver- löschend nach DIN EN 14973 Untertage DBP-LEVEL 3	EP	315/2 - 2500/5	Security		
		ST	500 - 5400			
DBP ForceTECH	ARAMIDGEWEBE-Fördergurte	D	400 - 3150	Alle Kategorien		
DBP LiftTECH	ELEVATOR-Fördergurte	EP	315/2 - 2500/5	Alle Kategorien		
		ST	500 - 5400			
DBP FlowTECH	PIPE-Fördergurte	EP	315/2 - 2500/5	Alle Kategorien		
		ST	500 - 5400			
DBP SlidTECH	Gleitgurte	EP	315/2 - 2500/5	Alle Kategorien		
DBP FlexTECH	(US) FLEX-Fördergurte	EPP	400/1 - 2500/2	Alle Kategorien		
DBP SolidTECH	SOLID WOVEN -Fördergurte	EP/B/PB	630/1 - 3150/1	AA* - W/D - X/H - Y		
DBP ChevronTECH	Steilfördergurte	EP	400/3 - 1000/4	Alle Kategorien		
DBP REMAWELL	Wellkantengurte	EP	400/2 - 2000/4	Alle Kategorien		
		ST	500 - 5400			

ÜBERSICHT DER QUALITÄTEN

Deckplatten- qualität	Deckplatten Klassifizierung		Temperaturbereich C°			Grundelastomer
	Abrieb < mm³	Reißdehnung min. in %	Min. Umge- bungstem- peratur	Konstante Material- temperatur	Max. tempo- räre Material- temperatur	
AA*	130	400	-30	80	90	SBR
Y	150	400	-30	80	100	SBR
X/H	120	450	-40	80	90	NR
W/D	90	400	-30	80	90	NR/SBR
T1	200	400	-20	150	170	SBR
T2	200	400	-20	200	220	EPDM
G	130	400	-20	80	90	SBR/NBR
G+	130	400	-20	80	90	NBR
G1	170	450	-20	80	90	SBR/NBR
K/S	200	350	-20	80	90	SBR
V	175	350	-20	80	90	CR
PVG SBR	90	400	-10	50	60	SBR
PVG C1**	120	400	0	50	60	CR
PVG C2**	160	400	0	50	60	CR

- Die Fertigung und Entwicklung der Produkte erfolgt nach den einschlägigen Europäischen Normen
- Alle aufgelisteten Fördergurte sind mit einer Bandbreite von 500 – 2000 / 2400 mm erhältlich
- * DBP Hochabriebfeste Deckplattenqualität
- ** Die PVG Gurte entsprechen der Sicherheitsklasse gemäß der Untertagenorm EN-ISO 14973

Der Inhalt dieser Druckschrift wurde nach bestem Wissen zusammengestellt. Alle Angaben sind unverbindliche Hinweise. Ein Anspruch auf Schadensersatz jeglicher Art ist ausgeschlossen. Produktänderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten. Die beispielhaft aufgeführten Hinweise über den Einsatz der Produkte basieren auf anwendungstechnischen Erfahrungen, sind aber keine Zusicherung für deren Eignung in spezifischen Anwendungsgebieten und befreien den Benutzer nicht von eigener Prüfung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Im speziellen Fall empfehlen wir, bezüglich der Belastungen entstehend z.B. aus Wärme, Ozon, UV-Licht, Säuren und Laugen, dynamischen und statischen Kräften, Spannungen, Dehnungen oder anderen Einflüssen eine anwendungstechnische Beratung einzuholen.

Belting Portfolio Manufactured by
DUNLOP BELTING PRODUCTS (PTY) LTD
 Lincoln Road • Benoni 1500 • South Africa

REMA TIP TOP AG
 Gruber Straße 65 · 85586 Poing / Germany · Phone: +49 8121 707-0 · Fax: +49 8121 707-10 222 · foerdergurte@tiptop.de → www.rema-tiptop.com



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM



REMA TIP TOP PORTFOLIO CONVEYOR BELTING

Description	Properties	Carcass	Tensile strength	Cover	Further options
DBP WearTECH	Wear-resistant	EP	315/2 - 2500/5	AA* - W/D - X/H - Y	DBP AntripTECH DBP Self-AdjustTECH DBP CrossTECH
		PP	800/4 - 2500/5		
		ST	500 - 5400		
DBP LavaTECH	Heat-resistant 150 – 200°C	EP	315/2 - 2500/5	T1-150° / T2-200°	
		ST	500 - 5400		
DBP OilTECH	Oil and grease resistant	EP	315/2 - 2500/5	G/G+/G1	
		ST	500 - 5400		
DBP FlameTECH	Flame-resistant according to ISO 340 DBP-LEVEL 1	EP	315/2 - 2500/5	K/S/G1	
	Flame-resistant /Self-extinguishing according to DIN EN 12882 surface DBP-LEVEL 2	EP	315/2 - 2500/5	Security	
	Flame-resistant /Self-extinguishing according to DIN EN 14973 underground DBP-LEVEL 3	EP	315/2 - 2500/5	Security	
DBP ForceTECH	Aramide fabric conveyor belts	D	400 - 3150	All categories	
DBP LiftTECH	ELEVATOR conveyor belts	EP	315/2 - 2500/5	All categories	
		ST	500 - 5400		
DBP FlowTECH	PIPE conveyor belts	EP	315/2 - 2500/5	All categories	
		ST	500 - 5400		
DBP SlidTECH	Sliding conveyor belt	EP	315/2 - 2500/5	All categories	
DBP FlexTECH	(US) FLEX- conveyor belts	EPP	400/1 – 2500/2	All categories	
DBP SolidTECH	SOLID WOVEN conveyor belts	EP/B/PB	630/1 – 3150/1	AA* - W/D - X/H - Y	
DBP ChevronTECH	Steep-incline belts	EP	400/3 – 1000/4	All categories	
DBP REMAWELL	Sidewall conveyor belts	EP	400/2 – 2000/4	All categories	
		ST	500 - 5400		

RANGE OF QUALITIES

Cover	Cover classification	Temperatur range °C			Polymer basis	
		Abrasion < mm ³	Elongation at break min. in %	Min. ambient temperature		Constant material temperature
AA*	130	400	-30	80	90	SBR
Y	150	400	-30	80	100	SBR
X/H	120	450	-40	80	90	NR
W/D	90	400	-30	80	90	NR/SBR
T1	200	400	-20	150	170	SBR
T2	200	400	-20	200	220	EPDM
G	130	400	-20	80	90	SBR/NBR
G+	130	400	-20	80	90	NBR
G1	170	450	-20	80	90	SBR/NBR
K/S	200	350	-20	80	90	SBR
V	175	350	-20	80	90	CR
PVG SBR	90	400	-10	50	60	SBR
PVG C1**	120	400	0	50	60	CR
PVG C2**	160	400	0	50	60	CR

- The development and production of the products is based on the relevant European standards
- All listed conveyor belts are available in belt widths of 500 – 2000 / 2400 mm
- * DBP highly wear-resistant cover quality
- ** PVG conveyor belts correspond to the safety class according to EN-ISO 14973

All information is given to the best of our knowledge. All specifications are to be considered non-binding information. Any claim for damages of any kind is excluded. We reserve the right to change technical specifications without prior notice, provided that they ensure product improvement. The information presented is based on technical experience but does not guarantee a product's suitability for specific applications, and does not relieve the users of the responsibility to undertake their own testing, including where any third-party trademark rights are concerned. For special applications and operating conditions with regard to temperature, UV light, ozone, acids and alkaline solutions, dynamic and static forces, tensions, elongations and other influences, we recommend application-technical consultation.

Belting Portfolio Manufactured by
DUNLOP BELTING PRODUCTS (PTY) LTD
 Lincoln Road • Benoni 1500 • South Africa

REMA TIP TOP AG
 Gruber Strasse 65 · 85586 Poing / Germany · Phone: +49 8121 707-0 · Fax: +49 8121 707-10 222 · foerdergurte@tiptop.de → www.rema-tiptop.com