



Buntband Polyamid 6.6 standard

T-serien färgad PA66

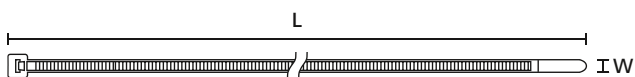
Buntband i T-serien för buntning och festsättning av kablar, rör och slangar. Tack vare en mängd olika material kan dessa band användas i stort sett alla typer av applikationer.

Egenskaper och fördelar

- Färgade band finns i flera olika storlekar
- Lämpliga för t ex märkningsapplikationer
- Tillverkad av 100 % högkvalitativ plast, enkel att återvinna
- Invändigt räfflad för starkt grepp om buntar
- Lätt att applicera antingen manuellt eller med ett buntbandsverktyg
- Den böjda änden underlättar ett snabbt montage
- Andra färger kan fås på begäran



T-serien buntband - lämpliga för färgmärkning.



T Serien

TYP	Bredd (W)	Längd (L)	Bunt Ø max	N	Matr.	Färg	Förp innehåll	Rek. verktyg	E-nr	Art nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Blå (BU)	100 st	2;4-6	-	116-01816
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Grön (GN)	100 st	2;4-6	-	116-01815
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Gul (YE)	100 st	2;4-6	-	116-01814
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Röd (RD)	100 st	2;4-6	-	116-01812
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Blå (BU)	100 st	2;4-6	-	111-03008
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Grön (GN)	100 st	2;4-6	-	111-03014
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Gul (YE)	100 st	2;4-6	-	111-03006
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Röd (RD)	100 st	2;4-6	-	111-03004
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Blå (BU)	100 st	2-10	15 163 36	111-04800
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Grön (GN)	100 st	2-10	15 163 37	111-04801
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Gul (YE)	100 st	2-10	15 163 41	111-04805
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Röd (RD)	100 st	2-10	15 163 39	111-04804
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Blå (BU)	100 st	2-10	-	111-05404
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Grön (GN)	100 st	2-10	-	111-05402
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Gul (YE)	100 st	2-10	-	111-05428
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Röd (RD)	100 st	2-10	15 159 44	111-05406

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.

Minimum orderkvantitet (MOQ) kan skilja sig från förpackningsinnehållet. Andra förpackningsstorlekar kan också finnas.

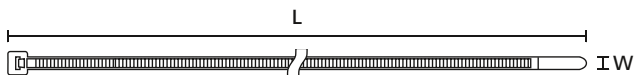


För produktspecifika godkännanden se tilläggsinformation längst bak i katalogen.



Buntband Polyamid 6.6 standard

T-serien färgad PA66



T Serien



För materialinformation, se sida 26.

TYP	Bredd (W)	Längd (L)	Bunt Ø max	N	Matr.	Färg	Förp innehåll	Rek. verktyg	E-nr	Art nr.
T80R	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Blå (BU)	100 st	2-12	-	116-08016
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Grön (GN)	100 st	2-12	-	116-08015
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Gul (YE)	100 st	2-12	-	116-08014
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Röd (RD)	100 st	2-12	-	116-08012
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Blå (BU)	100 st	2-12	-	116-05416
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Grön (GN)	100 st	2-12	-	116-05415
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Gul (YE)	100 st	2-12	-	116-05414
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Röd (RD)	100 st	2-12	-	116-05412
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Blå (BU)	100 st	3;9-12	-	116-15016
	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Gul (YE)	100 st	3;9-12	-	116-15014
	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Röd (RD)	100 st	3;9-12	-	116-15012
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Grön (GN)	100 st	3;9-12	-	111-12001
	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Röd (RD)	100 st	3;9-12	-	111-12002

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.

Minimum orderkvantitet (MOQ) kan skilja sig från förpackningsinnehållet. Andra förpackningsstorlekar kan också finnas.

Rekommenderat verktyg											
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9/EVO9	MK9HT/EVO9HT	MK9P
	549	549	550	550	551	553	554	555	555/551	556/551	557

För mer information om verktyg, se kapitel Monteringsverktyg.



För produktspecifika godkännanden se tilläggsinformation längst bak i katalogen.

Översikt av materialspecifikationer

MATERIAL	Material-förkortning	Temp. område	Färg**	Brännbarhets-klass	Materialens egenskaper*	Material spec.
Aluminium-legering	AL	-40 °C till +180 °C	Naturell (NA)		<ul style="list-style-type: none"> Korrosionsfri Omagnetisk 	RoHS
Etylentetrafluoretylen	E/TFE	-80 °C till +170 °C	Blå (BU)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistent mot radioaktivitet UV-tålig, ej fuktberoende Bra motståndskraft mot kemikalier som syror, baser etc. 	RoHS
Kloropren	CR	-20 °C till +80 °C	Svart (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Väderbeständig Hög styrka 	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C till +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Naturell (NA)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Mindre sprödhet Flexibel vid lågtemperaturer Ej fuktberoende Robust 	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40 °C till +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bio-plast, gjord av vegetabilisk olja Koldioxidneutralt God styrka vid låga temperaturer Mycket låg vattenabsorption Bra UV-tålighet Bra motståndskraft mot kemikalier 	HF RoHS
Polyamid 12	PA12	-40 °C till +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bra motståndskraft mot syror, baser etc. UV-tålig 	HF RoHS
Polyamid 4.6	PA46	-40 °C till +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Naturell (NA), Grå (GY)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Tål höga temperaturer Mycket fuktberoende Låg rökutveckling 	HF LFH RoHS
Polyamid 6	PA6	-40 °C till +80 °C	Svart (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Hög brottstyrka 	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40 °C till +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Svart (BK), Naturell (NA)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Hög brottstyrka 	HF RoHS
Polyamid 6.6 glasfiberförstärkt	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C till +105 °C	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> God motståndskraft mot smörjmedel, fordonsbränsle, saltvatten och andra vätskor 	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metallpartiklar	PA66MP	-40 °C till +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blå (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Hög brottstyrka Metall och röntgendetektierbar 	HF RoHS
Polyamid 6.6 slag-/värmåtålig	PA66HIRHS	-40 °C till +105 °C	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lägre sprödhet Högre flexibilitet vid lägre temperatur Klarar en högre temperatur 	RoHS
Polyamid 6.6 slag-/värmåtålig, UV-stabiliserad	PA66HIRHSW	-40 °C till +110 °C	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lägre sprödhet Högre flexibilitet vid lägre temperatur Klarar en högre temperatur Hög brottstyrka UV-stabiliserad 	HF RoHS
Polyamid 6.6 slagåtålig	PA66HIR	-40 °C till +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lägre sprödhet Högre flexibilitet vid lägre temperatur 	RoHS
Polyamid 6.6 slagåtålig scan black	PA66HIR(S)	-40 °C till +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lägre sprödhet vid torrt klimat Högre flexibilitet vid låg temperatur Speciellt anpassad för utomhusapplikationer i Nordiskt klimat 	HF RoHS
Polyamid 6.6 UV-stabiliserad	PA66W	-40 °C till +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Svart (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Hög brottstyrka UV-stabiliserad 	HF RoHS

Tefzel® är ett registrerat varumärke från DuPont. Ofta omnämns buntband gjorda i E/TFE som Tefzelband. Förutom Tefzel® från Du Pont använder HellermannTyton även likvärdig E/TFE från andra råmaterialleverkare.

*Dessa detaljer är endast rekommendationer. De skall inte betraktas som materialspecifikationer och kan inte ersättas med lämplighetstest. Vänligen se våra datablad för närmare detaljer.

**Andra färger kan fås på begäran.



= Minsta draghållfasthet för buntband (Newton)

HF = Halogenfri

LFH = Begränsad brännbarhet

RoHS = Restriction of Hazardous Substances

MATERIAL	Material-förkortning	Temp. område	Färg**	Brännbarhets-klass	Materialegenskaper*	Material spec.
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40 °C till +85 °C	Vit (WH)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Hög brottstyrka Liten rökavgivning 	HF LFH RoHS
Polyamid 6.6 värme-/ UV-tålig	PA66HSW	-40 °C till +105 °C	Svart (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Hög brottstyrka Klarar en högre temperatur UV-stabiliserad 	HF RoHS
Polyamid 6.6 värmätålig	PA66HS	-40 °C till +105 °C	Svart (BK), Naturell (NA)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Klarar en högre temperatur Hög brottstyrka 	HF RoHS
Polyamid 6 slagtålig	PA6HIR	-40 °C till +80 °C	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lägre sprödhet Högre flexibilitet i låga temperaturer 	RoHS
Polyester	SP	-50 °C till +150 °C	Svart (BK)	Halogenfri	<ul style="list-style-type: none"> UV-stabiliserad Bra motståndskraft mot syror, alkalier och oljor 	HF LFH RoHS
Polyetereterketone	PEEK	-55 °C till +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Motsåndskraftig mot radioaktiv strålning Ej fuktberoende Bra motståndskraft mot syror, alkalier och oljor 	HF LFH RoHS
Polyetylen	PE	-40 °C till +50 °C	Svart (BK), Grå (GY)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Låg vattenabsorbtion Bra motsåndskraft mot kemikalier som de flesta syror, alkoholer och oljor 	HF RoHS
Polyolefin	PO	-40 °C till +90 °C	Svart (BK)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Låg rökavgivning 	HF LFH RoHS
Polypropen	PP	-40 °C till +115 °C	Svart (BK), Naturell (NA)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Flyter i vatten Medelgod brottstyrka Bra motståndskraft mot organiska syror 	HF RoHS
Polypropen, Etylen-Propylen-Dien- Terpolymer-gummi fri från nitrosamin	PP, EPDM	-20 °C till +95 °C	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Klarar högre temperaturer Bra motståndskraft mot kemikalier och nötning 	HF RoHS
Polypropen med metallpartiklar	PPMP	-40 °C till +115 °C	Blå (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Röntgen och detekterbar Klarar höga temperaturer Hög brottstyrka Bra motståndskraft mot syror, alkalier och oljor 	RoHS
Polyvinylklorid	PVC	-10 °C till +70 °C	Svart (BK), Naturell (NA)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Låg fuktabsorbtion God motståndskraft mot syror, etanol och oljor 	RoHS
Rostfritt stål typ SS304, Rostfritt syrafast stål typ SS316	SS304, SS316	-80 °C till +538 °C	Naturell (NA)	Obrännbar	<ul style="list-style-type: none"> Korrosionsfri Omagnetiskt Väderbeständig Utmärkt motstånd mot syror, alkalier och oljor 	HF LFH RoHS
Termoplast polyuretan	TPU	-40 °C till +85 °C	Svart (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Hög elasticitet Bra motståndskraft mot syror, alkalier och oljor 	HF RoHS

Tefzel® är ett registrerat varumärke från DuPont. Ofta omnämns buntband gjorda i E/TFE som Tefzelband. Förutom Tefzel® från Du Pont använder HellermannTyton även likvärdig E/TFE från andra råmaterialtillverkare.

*Dessa detaljer är endast rekommendationer. De skall inte betraktas som materialspecifikationer och kan inte ersättas med lämplighetstest. Vänligen se våra datablad för närmare detaljer.

HF = Halogenfri

LFH = Begränsad brännbarhet

RoHS = Restriction of Hazardous Substances

**Andra färger kan fås på begäran.



= Minsta draghållfasthet för buntband (Newton)