



Buntebånd i Polyamid 6.6 standard

Serie T, PA66 nat og sort

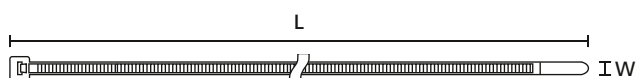
For bunting og sikring av for eksempel kabler, ledninger, rør og slanger.

Egenskaper og fordeler

- Leveres i mange forskjellige materialer og størrelser
- Høy strekkfasthet og meget lav innføringskraft
- Produsert i høykvalitets nylon, enkle å gjenvinne
- Innvendige riller for sterkt grep om kabelbunter
- Ergonomisk bøyd hale for rask og enkel installasjon
- Enkle å montere, både med og uten verktøy



Serie T - standard bånd med mange bruksområder (PA66).



Serie T

TYPE	Bredde (W)	Lengde (L)	Bunte Ø max.	N	Materiale	Farge	Pakn.	Verktøy	El.nr.	Art.nr.
T18S	2,3	83,0	16,0	80	PA66	Nat. (NA)	1.000 stk.	2;5-6;25	-	111-02809
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5-6;25	-	111-01910
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6;25	13 450 01	111-01919
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5-6;25	-	111-02370
	2,5	145,0	35,0	80	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6;25	13 447 01	111-02319
T18L	2,5	203,2	55,0	80	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5;25	13 450 02	111-02019
	2,5	203,2	55,0	80	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5;25	13 450 36	111-02010
T25L	2,8	240,0	65,0	110	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6	13 447 03	111-02519
	2,8	240,0	65,0	110	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5-6	13 447 82	111-02500
T25LL	2,8	330,0	95,0	110	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6	13 447 04	111-02619
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6;25	13 450 03	111-03009
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5-6;25	13 450 37	111-03011
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6;25	13 450 04	111-03419
	3,5	198,0	50,0	135	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5-6;25	13 450 38	111-03410
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6;25	13 447 05	111-03529
	3,5	290,0	80,0	135	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2;5-6;25	13 447 84	111-03500
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2;5-6;8;25	-	111-01626
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 447 07	111-05819
	4,6	150,0	35,0	225	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 447 86	111-05810
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 450 05	111-05013
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	-	111-05000
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 450 10	111-06201
	4,6	245,0	65,0	225	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 480 10	111-06200
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 447 08	111-05219
	4,6	300,0	85,0	225	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	-	111-05210
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 450 06	111-05409
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10;25	-	111-05400
T50LL	4,6	445,0	130,0	225	PA66	Sort (BK)	500 stk.	2-3;5-6;8;10;25	13 480 04	111-06002

Alle dimensjoner i mm. Med forbehold om tekniske endringer.

Minimum ordremengde (MOQ) kan variere fra pakkestørrelse. Andre pakkestørrelser kan også være tilgjengelige.



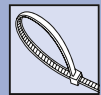
For produktspesifikke godkjenninger, se tilleggsinformasjon bakerst i katalogen.



Legg til produkter i din favorittliste!

www.HT.click/9-38





Buntebånd i Polyamid 6.6 standard

Serie T, PA66 nat og sort



Materialspesifikasjoner,
se side 26.

TYPE	Bredde (W)	Lengde (L)	Bunte Ø max.	N	Materiale	Farge	Pakn.	Verktøy	El.nr.	Art.nr.
T80R	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10-12;25	-	111-05019
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10-12;25	-	111-08010
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10-12;25	-	111-08229
	4,7	305,0	85,0	355	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10-12;25	-	111-08210
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	2-3;5-6;8;10-12;25	-	111-05419
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Sort (BK)	100 stk.	2-3;5-6;8;10-12;25	-	111-05410
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66	Nat. (NA)	50 stk.	3;6;10-12;25	-	111-12829
T120I	7,6	300,0	80,0	535	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	3;10-12;25	13 447 10	111-12219
	7,6	300,0	80,0	535	PA66	Sort (BK)	100 stk.	3;10-12;25	-	111-12210
T150R	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	3;6;10-12;25	-	111-14819
	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Sort (BK)	100 stk.	3;6;10-12;25	-	111-14810
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	3;6;10-12;25	13 450 07	111-12019
	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Sort (BK)	100 stk.	3;6;10-12;25	-	111-12010
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66	Nat. (NA)	100 stk.	3;6;10-12;25	13 450 08	111-12619
	7,6	460,0	125,0	535	PA66	Sort (BK)	100 stk.	3;6;10-12;25	13 450 42	111-12610
T120XM	7,6	600,0	175,0	535	PA66	Nat. (NA)	50 stk.	3;6;10-12;25	13 447 11	111-12704
	7,6	600,0	175,0	535	PA66	Sort (BK)	50 stk.	3;6;10-12;25	13 447 90	111-12701
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66	Nat. (NA)	50 stk.	3;6;10-12;25	13 447 12	111-12429
	7,6	760,0	225,0	535	PA66	Sort (BK)	50 stk.	3;6;10-12;25	-	111-12403
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	6;10-12;25	13 447 14	111-15619
	8,9	530,0	150,0	780	PA66	Sort (BK)	25 stk.	6;10-12;25	-	111-00124
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	6;10-12;25	13 447 15	111-15419
	8,9	820,0	245,0	780	PA66	Sort (BK)	25 stk.	6;10-12;25	-	111-15405
T150XL	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	6;10-12;25	-	111-15519
	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66	Sort (BK)	25 stk.	6;10-12;25	13 447 95	111-15500
T150XLL	8,9	1.325,0	405,0	780	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	6;10-12;25	-	111-15304
	8,9	1.325,0	405,0	780	PA66	Sort (BK)	25 stk.	6;10-12;25	-	111-15300
T250R	12,4	515,0	125,0	1.115	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	11-12	-	111-24803
T250M	12,4	565,3	150,0	1.115	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	11-12	-	111-25002
	12,4	565,3	150,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 stk.	11-12	-	111-25001
T250I	12,4	730,0	203,0	1.115	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	11-12	-	111-25219
T250L	12,4	880,0	254,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 stk.	11-12	-	111-24601
T250XL	12,4	1.030,0	305,0	1.115	PA66	Nat. (NA)	25 stk.	11-12	-	111-00466
	12,4	1.030,0	305,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 stk.	11-12	-	111-25200
T250X	12,5	370,0	100,0	1.115	PA66	Sort (BK)	100 stk.	11-12	-	111-25102

Alle dimensjoner i mm. Med forbehold om tekniske endringer.

Minimum ordremengde (MOQ) kan variere fra pakkestørrelse. Andre pakkestørrelser kan også være tilgjengelige.

Anbefalt verktøy									
	2	3	5	6	8	10	11	12	25
	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7	MK7P	EVO9	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	549	549	550	552	554	553	553	555	561

Se avsnitt monteringsverktøy for mer informasjon.



For produktspesifikke godkjenninger, se tilleggssinformasjon bakerst i katalogen.



Legg til produkter i din favorittliste!

www.HT.click/9-39



Materialspefifikasjon, oversikt

MATERIALE	Material-forkortelse	Drifts-temperatur	Farge**	Brennbarhets-klasse	Materialegenskaper*	Material-spesifikasjoner
Aluminium-blanding	AL	-40 °C til +180 °C	Nat. (NA)		- Korrosjonsfri - Antimagnetisk	RoHS
Ethylenterafluoroethylen - E/TFE (Tefzel®)	E/TFE	-80 °C til +170 °C	Blå (BU)	UL94 V0	- Tåler radioaktivitet - UV-bestendig, ikke hygroskopisk, dvs. intet vannopptak - God kjemisk motstandskraft mot syrer, baser	RoHS
Glassfiberforsterket Polyamid 6	PA6HIR	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	UL94 HB	- Begrenset sprøhet - Høyere fleksibilitet i lave temperaturer	RoHS
Kloropren	CR	-20 °C til +80 °C	Sort (BK)		- Værbestandig - Høy styrke	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C til +90 °C, (+110 °C, 500 t)	Nat. (NA)	UL94 HB	- Begrenset sprøhet - Fleksibel ved lave temperaturer - Ikke hygroskopisk - Robust	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	- Bio-plast, produsert av vegetabilisk olje - God slagfasthet ved lave temperaturer - Meget lav vannabsorpsjon - God UV-motstand - God motstandskraft mot kjemikalier	HF RoHS
Polyamid 12	PA12	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	- God kjemisk motstandskraft mot syrer, baser - UV-bestendig	HF RoHS
Polyamid 4.6	PA46	-40 °C til +130 °C, (+150 °C, 5000 t; +195 °C, 500 t)	Nat. (NA), Grå (GY)	UL94 V2	- Tåler høye temperaturer - Meget fuktsensitive - Lav røykutvikling	HF LFH RoHS
Polyamid 6	PA6	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	UL94 V2	Høy bruddstyrke	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 t)	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V2	Høy bruddstyrke	HF RoHS
Polyamid 6.6 glassfiberforsterket	PA66GF13	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	UL94 HB	God bestandighet mot smøre- og løsemidler, bensin og saltvann.	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metallpartikler	PA66MP+	-40 °C til +85 °C	Blå (BU)	Ikke flamme-hemmende	- Høy bruddstyrke - Sporbar, inneholder metallspen	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metallpartikler	PA66MP	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 t)	Blå (BU)	UL94 HB	- Høy bruddstyrke - Sporbar, inneholder metallspen	HF RoHS
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	- Begrenset sprøhet - Høy fleksibilitet ved lave temperaturer	RoHS
Polyamid 6.6 slagfast "scan black"	PA66HIR(S)	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	- Begrenset sprøhet i tørt klima - Høyere fleksibilitet i lave temperaturer - Spesielt tilpasset utendørsbruk i nordisk klima	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig,	PA66HIRHS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	UL94 HB	- Begrenset sprøhet - Meget fleksible ved lave temperaturer - Max. driftstemperatur +105 °C	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabilisert	PA66HIRHSUV	-40 °C til +110 °C	Sort (BK)	UL94 HB	- Begrenset sprøhet - Høyere fleksibilitet ved lave temperaturer - Tåler høye temperaturer - Høy bruddstyrke, UV-stabilisert	RoHS
Polyamid 6.6 UV-bestendig	PA66W	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 V2	- Høy bruddstyrke - UV-stabilisert, velegnet for utendørs bruk	HF RoHS

MATERIALE	Material-forkortelse	Drifts-temperatur	Farge**	Brennbarhets-klasse	Materialegenskaper*	Material-spesifikasjoner
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40 °C til +85 °C	Hvit (WH)	UL94 V0	- Høy bruddstyrke - Lav røykutvikling	HF LFH RoHS
Polyamid 6.6 varme-/UV-stabilisert	PA66HSUV	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	UL94 V2	- Høy bruddstyrke - Tåler høyere temperaturer - UV-stabilisert	HF RoHS
Polyamid 6.6 varmebestandig	PA66HS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V2	- Høy bruddstyrke - Max driftstemperatur +105 °C	HF RoHS
Polyester	SP	-50 °C til +150 °C	Sort (BK)		- UV-stabilisert - God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer	HF LFH RoHS
Polyetheretherketone	PEEK	-55 °C til +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	- Motstandsdyktig mot radioaktiv stråling - Ikke fuktsensitiv - God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer - Lav røykutvikling - Høy strekkfasthet	HF LFH RoHS
Polyetylen	PE	-40 °C til +50 °C	Sort (BK), Grå (GY)	UL94 HB	- Lav vannabsorpsjon - God motstandskraft mot kjemikalier som de fleste syrer, alkohol og oljer	HF RoHS
Polyolefin	PO	-40 °C til +90 °C	Sort (BK)	UL94 V0	Lav røykutvikling	HF LFH RoHS
Polypropylen	PP	-40 °C til +115 °C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 HB	- Flyter i vann - Middels bruddstyrke - God motstandskraft mot organiske syrer	HF RoHS
Polypropylen, Etylen-Propylen-Dien-Terpolymere-gummi inneholder ikke Nitrosamin	PP, EPDM	-20°C til +95°C	Sort (BK)	UL94 HB	- Tåler høye temperaturer - God motstandskraft mot kjemikalier og mekanisk slitasje	HF RoHS
Polypropylen med metallpartikler	PPMP+	-40 °C til +85 °C	Blå (BU)	Ikke flamme-hemmende		HF RoHS
Polypropylen med metallpartikler	PPMP	-40 °C til +115 °C	Blå (BU)	UL94 HB	- Metall - og røntgen sporbart - Tåler høye temperaturer - Høy bruddstyrke - Utmerket motstandskraft mot kjemikalier	RoHS
Polyvinylchlorid	PVC	-10 °C til +70 °C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V0	- Lav fuktabsorpsjon - God motstandsdyktighet mot syrer, ethanol, oljer	RoHS
Rustfritt stål SS304, Rustfritt stål SS316	SS304, SS316	-80 °C til +538 °C	Nat. (NA)	Ikke brennbar	- Korrosjonsbestandig, antimagnetisk - Utmerket kjemikaliebestandighet - Værbestandig - SS316 er også motstandsdyktig mot sjøvann, salt spray, uorganiske syrer og halogen-salter.	HF LFH RoHS
Termoplastisk Polyurethan	TPU	-40 °C til +85 °C	Sort (BK)	UL94 HB	- Høy elastisitet - God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer	HF RoHS

Tefzel® er et registrert varemerke fra DuPont. Produkter som er produsert i materialet E/TFE omtales ofte som Tefzelbånd. I tillegg til Tefzel® fra DuPont benytter HellermannTyton likeverdig E/TFE fra andre leverandører.

*Disse opplysningene er kun en veiledning. De må ikke anses som materialspesifikasjoner, og kan ikke erstatte en egnethetstest. Se våre datablader for ytterligere opplysninger.

**Flere farger på forespørsel.

HF = Halogenfri

LFH = Limited Fire Hazard (Begrenset brannrisiko)

ROHS = Restriction of Hazardous Substances Directive



= Minimum strekkfasthet for buntebånd (Newton)