



Buntebånd på rull med separate låsehoder og avstandsholder

• Serie EL-TY

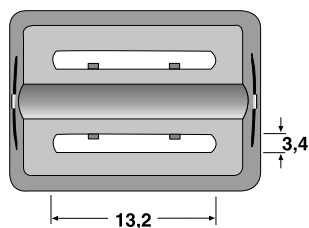
Disse robuste buntebåndene er spesielt velegnet til bruk på større kabler, rør og slanger. Opprinnelig utviklet for oppheng av kabel på wire, de benyttes nå både innen bygg og anlegg, VVS og prosessindustri.

Egenskaper og fordeler

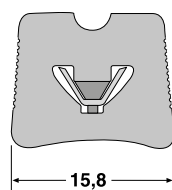
- Produsert av sterk Acetal (POM)
- Bånd på rull, avstandsholder og låsehode (med ståltunge)
- Sikkert feste og bra motstandskraft mot aldring
- Passer alle buntediametre



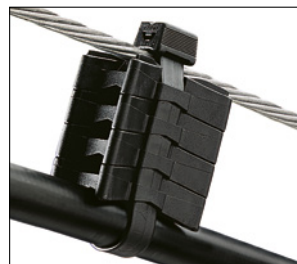
Med EL-TY bantesystem bantes alle diametre.



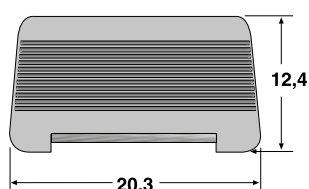
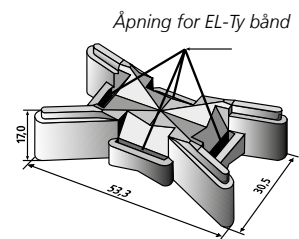
Hode sett ovenfra



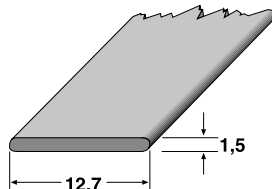
Hode sett fra siden



Avstandsholder.



Hode (front)



Buntebånd

**Monteringsverktøy,
se side 302.**

TYPE	Bredde (W)	Lengde (L)	N	Materiale	Farge	Innhold	Art.nr.
TELS1	12,7	15,2 m	1.112	POM	Sort (BK)	15m bånd + 30 hoder	111-30000
TELSH	20,3	15,8	-	POM	Sort (BK)	25 hoder	111-31000
TELS-SPK2	30,5	53,3	-	PP	Sort (BK)	50 avstandsholdere	111-32000

Alle dimensjoner i mm. Med forbehold om tekniske endringer.

Minimum ordremengde (MOQ) kan være større en pakkestørrelse. Andre pakkestørrelser kan også være tilgjengelige.

Materialspesifikasjon

Materiale	Forkortelse	Driftstemperatur	Farge**	Brennbarhets-klasse	Egenskaper*	
Aluminium-blanding	AL	-40°C til +180°C	Nat. (NA)		- Korrosjonsfri - Antimagnetisk	RoHS
Ethylenterafluorineethylen - E/TFE	E/TFE	-80°C til +170°C	Blå (BU)	UL94 V0	- Tåler radioaktivitet - UV-bestendig, ikke hygroskopisk, dvs. intet vannopptak - Gode kjemisk motstandskraft mot syrer, baser	RoHS
Glassfiberforsterket Polyamid 6	PA6HIR	-40°C til +80°C	Sort (BK)	UL94 HB	- Lavere 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 h)	Nat. (NA)	UL94 HB	- Mindre sprøhet - Fleksibel ved lave temperaturer - Ikke hygroskopisk - Robust	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK)	UL94 HB	- Bio-plast, produsert av vegetabilsk olje - God slagfasthet ved lave temperaturer - meget lav vannabsorpsjon - God UV-motstand - God motstandskraft mot kjemikalier	RoHS HF
Polyamid 12	PA12	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK)	UL94 HB	- God kjemisk motstandskraft mot syrer, baser - UV-bestendig	RoHS HF
Polyamid 4.6	PA46	-40°C til +150°C (5000 h), +195°C (500 t)	Nat. (NA), Grå (GY)	UL94 V2	- Tåler høye temperaturer - Meget fuktsensitive - Lav røykutvikling	RoHS HF LFH
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 h)	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V2	Høy bruddstyrke	RoHS HF
Polyamid 6.6 glassfiberforsterket	PA66GF13, PA66GF15	-40°C til +105°C	Sort (BK)	UL94 HB	God bestandighet mot smøre- og løsemidler, bensin og saltvann.	RoHS HF
Polyamid 6.6 høy oksygenindex	PA66V0-HOI	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Hvit (WH)	UL94 V0	- Høy bruddstyrke - Lav røykutvikling	RoHS HF LFH
Polyamid 6.6 med metallpartikler	PA66MP	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Blå (BU)	UL94 HB	- Høy bruddstyrke - Sporbar, inneholder metallspen	RoHS HF
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40°C til +80°C, (+105°C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	- Lavere 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	- Mindre sprøhet i tørt klima - Høyere fleksibilitet i lave temperaturer - Spesielt tilpasset utendørsbruk i nordisk klima	RoHS HF
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig	PA66HIRHS	-40°C til +105°C	Sort (BK)	UL94 HB	- Lavere sprøhet - Meget fleksible ved lave temperaturer - Max. driftstemperatur +105 °C	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabilisert	PA66-HIRHSW	-40°C til +110°C	Sort (BK)	UL94 HB	- Mindre sprøhet - Høyere fleksibilitet ved lave temperaturer - Tåler høye temperaturer - Høy bruddstyrke, UV-stabilisert	RoHS HF
Polyamid 6.6 UV-bestendig	PA66W	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK)	UL94 V2	- Høy bruddstyrke - UV-stabilisert, velegnet for utendørs bruk	RoHS HF

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 anses som materialspekifikasjoner, og kan ikke erstatte en egenhetstest. Se våre datablader for ytterligere opplysninger.

**Flere farger på forespørsel.



= Minimum strekkfasthet

Materialspesifikasjon

Materiale	Forkortelse	Driftstemperatur	Farge**	Brennbarhets-klasse	Egenskaper*	
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40°C til +85°C	Hvit (WH)	UL94 V0	- Høy bruddstyrke - Lav røykutvikling	RoHS HF LFH
Polyamid 6.6 varme-/UV-stabilisert	PA66HSW	-40°C til +105°C	Sort (BK)	UL94 V2	- Høy bruddstyrke - Tåler høyere temperaturer - UV-stabilisert	RoHS HF
Polyamid 6.6 varmebestandig	PA66HS	-40°C til +105°C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V2	- Meget bruddstyrke - Max driftstemperatur+105°C	RoHS HF
Polyester	SP	-50°C til +150°C	Sort (BK)		- UV-stabilisert - God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer	RoHS HF LFH
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	RoHS HF LFH
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	RoHS HF
Polyolefin	PO	-40°C til +90°C	Sort (BK)	UL94 V0	Lav røykutvikling	RoHS HF LFH
Polypropylen	PP	-40°C til +115°C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 HB	- Flyter i vann - Middels bruddstyrke - God motstandskraft mot organiske syrer	RoHS HF
Polypropylen, Ethylen-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	RoHS HF
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 SELGES IKKE I NORGE, Rustfritt stål SS316	SS304, SS316	-80°C til +538°C	Nat. (NA)		- Korrosjonsfri - Antimagnetisk	RoHS HF LFH
Termoplastisk Polyurethan	TPU	-40°C til +85°C	Sort (BK)	UL94 HB	- Høy elastisitet - God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer	RoHS HF

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.

**Flere farger på forespørsel.

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



= Minimum strekkfasthet