



## Betongfeste for buntebånd

### • Serie LOK

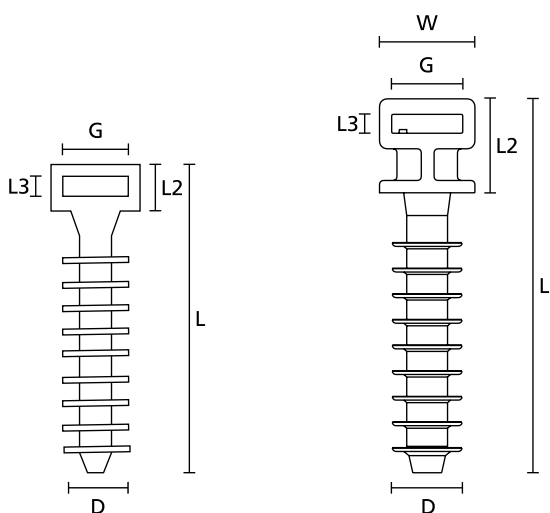
LOK festesokler kan brukes både innendørs- og utendørs i en rekke forskjellige applikasjoner, bl.a. rasjonell forlegning og festing av kabler og ledninger i bygningsmasse.

### Egenskaper og fordeler

- LOK01 - LOK05 kan benyttes med buntebånd opp til 9mm bredde
- Egner seg for en rekke materialer, inkl. betong, murstein og tre.
- Monteres ved å bankes inn i 7mm eller 8mm hull
- LOK01B er designet for murverk og 6mm hull
- Det forlengede hodet på LOK05 gir distanse til underlaget



Festesokler LOK01, LOK01B, LOK01S.



Betongfester LOK01, LOK1B, LOK01S    Betongfeste LOK05

**LOK festesokler er den idelle kombinasjon til buntebånd i seriene PE- / RPE- / LPH, se sidene 48 - 50.**

TYPE	Bredde (W)	Lengde (L)	Lengde (L2)	Lengde (L3)	Ø D	Båndbredde max. (G)	Festehull Ø (FH)	Materiale	Farge	Art.nr.
LOK01B	12,0	30,0	6,5	2,5	7,2	9,0	6,0	PA6HIR	Sort (BK)	151-80500
LOK01S	12,0	34,0	6,5	2,5	9,2	9,0	7,0 - 8,0	PA6HIR	Sort (BK)	151-80600
LOK01	12,0	44,0	6,5	2,5	9,2	9,0	7,0 - 8,0	PA6HIR	Sort (BK)	151-80110
LOK05	12,0	49,0	12,5	2,5	9,2	9,0	7,0 - 8,0	PA6HIR	Sort (BK)	151-80700

Alle dimensjoner i mm. Med forbehold om tekniske endringer.

## Materialspekifikasjon

Materiale	Forkortelse	Driftstemperatur	Farge**	Brennbarhets-klasse	Egenskaper*	
Aluminium-blanding	AL	-40°C til +180°C	Nat. (NA)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Korrosjonsfri</li> <li>Antimagnetisk</li> </ul>	RoHS
Ethylenterafluorineethylen - E/TFE	E/TFE	-80°C til +170°C	Blå (BU)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tåler radioaktivitet</li> <li>UV-bestendig, ikke hygroskopisk, dvs. intet vannopptak</li> <li>Gode kjemisk motstandskraft mot syrer, baser</li> </ul>	RoHS
Glassfiberforsterket Polyamid 6	PA6HIR	-40°C til +80°C	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lavere sprøhet</li> <li>Høyere fleksibilitet i lave temperaturer</li> </ul>	RoHS
Kloropren	CR	-20°C til +80°C	Sort (BK)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Værbestandig</li> <li>Høy styrke</li> </ul>	RoHS
Polyacetal	POM	-40°C til +90°C, (+110°C, 500 h)	Nat. (NA)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mindre sprøhet</li> <li>Fleksibel ved lave temperaturer</li> <li>Ikke hygroskopisk</li> <li>Robust</li> </ul>	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bio-plast, produsert av vegetabilisk olje</li> <li>God slagfasthet ved lave temperaturer</li> <li>meget lav vannabsorpsjon</li> <li>God UV-motstand</li> <li>God motstandskraft mot kjemikalier</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 12	PA12	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God kjemisk motstandskraft mot syrer, baser</li> <li>UV-bestendig</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 4.6	PA46	-40°C til +150°C (5000 h), +195°C (500 t)	Nat. (NA), Grå (GY)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tåler høye temperaturer</li> <li>Meget fuktsensitive</li> <li>Lav røykutvikling</li> </ul>	RoHS HF LFH
Polyamid 6	PA6	-40°C til +80°C	Sort (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> </ul>	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 6.6 glassfiberforsterket	PA66GF13, PA66GF15	-40°C til +105°C	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God bestandighet mot smøre- og løsemidler, bensin og saltvann.</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 6.6 høy oksygenindex	PA66V0-HOI	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Hvit (WH)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> <li>Lav røykutvikling</li> </ul>	RoHS HF LFH
Polyamid 6.6 med metallpartikler	PA66MP	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Blå (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> <li>Sporbar, inneholder metallspen</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40°C til +80°C, (+105°C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lavere sprøhet</li> <li>Høy fleksibilitet ved lave temperaturer</li> </ul>	RoHS
Polyamid 6.6 slagfast "scan black"	PA66HIR(S)	-40°C til +80°C, (+105°C, 500 t)	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mindre sprøhet i tørt klima</li> <li>Høyere fleksibilitet i lave temperaturer</li> <li>Spesielt tilpasset utendørsbruk i nordisk klima</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig	PA66HIRHS	-40°C til +105°C	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lavere sprøhet</li> <li>Meget fleksible ved lave temperaturer</li> <li>Max. driftstemperatur +105 °C</li> </ul>	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabilisert	PA66-HIRHSW	-40°C til +110°C	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mindre sprøhet</li> <li>Høyere fleksibilitet ved lave temperaturer</li> <li>Tåler høye temperaturer</li> <li>Høy bruddstyrke, UV-stabilisert</li> </ul>	RoHS HF
Polyamid 6.6 UV-bestendig	PA66W	-40°C til +85°C, (+105°C, 500 h)	Sort (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> <li>UV-stabilisert, velegnet for utendørs bruk</li> </ul>	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


## Materialspekifikasjon

Materiale	Forkortelse	Driftstemperatur	Farge**	Brennbarhets-klasse	Egenskaper*	
<b>Polyamid 6.6 V0</b>	PA66V0	-40°C til +85°C	Hvit (WH)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> <li>Lav røykutvikling</li> </ul>	RoHS HF LFH
<b>Polyamid 6.6</b> varme-/UV-stabilisert	PA66HSW	-40°C til +105°C	Sort (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy bruddstyrke</li> <li>Tåler høyere temperaturer</li> <li>UV-stabilisert</li> </ul>	RoHS HF
<b>Polyamid 6.6</b> varmebestandig	PA66HS	-40°C til +105°C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Meget bruddstyrke</li> <li>Max driftstemperatur+105°C</li> </ul>	RoHS HF
<b>Polyester</b>	SP	-50°C til +150°C	Sort (BK)		<ul style="list-style-type: none"> <li>UV-stabilisert</li> <li>God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer</li> </ul>	RoHS HF LFH
<b>Polyetheretherketone</b>	PEEK	-55°C til +240°C	Beige (BGE)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Motstandsdyktig mot radioaktiv stråling</li> <li>Ikke fuktsensitiv</li> <li>God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer</li> <li>Lav røykutvikling</li> <li>Høy strekkfasthet</li> </ul>	RoHS HF LFH
<b>Polyetylen</b>	PE	-40°C til +50°C	Sort (BK), Grå (GY)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav vannabsorpsjon</li> <li>God motstandskraft mot kjemikalier som de fleste syrer, alkoholer og oljer</li> </ul>	RoHS HF
<b>Polyolefin</b>	PO	-40°C til +90°C	Sort (BK)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav røykutvikling</li> </ul>	RoHS HF LFH
<b>Polypropylen</b>	PP	-40°C til +115°C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flyter i vann</li> <li>Middels bruddstyrke</li> <li>God motstandskraft mot organiske syrer</li> </ul>	RoHS HF
<b>Polypropylen, Ethylen-Propylen- Dien-Terpolymere- gummi inneholder ikke Nitrosamin</b>	PP, EPDM	-20°C til +95°C	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tåler høye temperaturer</li> <li>God motstandskraft mot kjemikalier og mekanisk slitasje</li> </ul>	RoHS HF
<b>Polyvinylchlorid</b>	PVC	-10°C til +70°C	Sort (BK), Nat. (NA)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav fuktabsorpsjon</li> <li>God motstandsdyktighet mot syrer, ethanol, oljer</li> </ul>	RoHS
<b>Rustfritt stål SS304 SELGES IKKE I NORGE, Rustfritt stål SS316</b>	SS304, SS316	-80°C til +538°C	Nat. (NA)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Korrosjonsfri</li> <li>Antimagnetisk</li> </ul>	RoHS HF LFH
<b>Termoplastisk Polyurethan</b>	TPU	-40°C til +85°C	Sort (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høy elastisitet</li> <li>God motstandskraft mot syrer, alkalier og oljer</li> </ul>	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 materialspekifikasjoner, og kan ikke erstatte en egnethetstest. Se våre datablader for ytterligere opplysninger.

 = Minimum strekkfasthet