



<b>Datablad</b>	83269191
<b>FLEXIMARK® CABLELABEL PUR</b>	Giltig fr.o.m.: 2014-11-27

## FLEXIMARK® CABLELABEL PUR



### Generell beskrivning:

- Kabelmärkning
- Inomhus och utomhus märkning samt industriell miljö
- Halogenfri och flamskyddad
- Monteras direkt på kabel med plastbuntband
- Skrivs ut på CAB termotransferskrivare
- Olika storlekar ger olika stora skrivytor

### Tekniskdata:

- Material: Thermoplast Polyether-Polyurethane (PUR) halogenfri
- Färg: Gul, vit, röd, orange, blå, svart, grön
- Temperaturområde: -50 °C upp till +80 °C
- Godkännande: Råmaterial: UL 94-V0
- Motstånd: Hållbarhet av text: MIL81531 (SAE-AS81531-1998 Clause 3.4.2/4.6.2)  
Motstånd mot lösningsmedel: MIL-STD-202G. MIL81531 (SAE-AS81531-1998 Clause 3.4.2/4.6.2)
- Rekommenderat färgband: FTI-Y (Termotransferskrivare CAB)

### Produktdata:

Artikelnr.	E-nr	Artikelbeskrivning	Storlek WxH (mm)	Färg	Buntbands-hål	Förpacknings-antal (enhet)	Enhet
83260191	2973959	Cablelabel PUR 60-10 YE	60x10	Gul	2	1000	1
83260192	2973960	Cablelabel PUR 75-15 YE	75x15	Gul	2	1000	1
83260193	2973961	Cablelabel PUR 75-25 YE	75x25	Gul	2	500	1
83260194	2973962	Cablelabel PUR 60-10 WH	60x10	Vit	2	1000	1
83260195	2973963	Cablelabel PUR 75-15 WH	75x15	Vit	2	1000	1
83260196	2973964	Cablelabel PUR 75-25 WH	75x25	Vit	2	500	1
83280260	2940477	Cablelabel PUR 60x10 RD	60x10	Röd	2	1000	1
83280261	2940478	Cablelabel PUR 75x15 RD	75x15	Röd	2	1000	1
83280262	2940479	Cablelabel PUR 75x25 RD	75x25	Röd	2	500	1
83280263	2940486	Cablelabel PUR 60x10 OG	60x10	Orange	2	1000	1
83280264	2940487	Cablelabel PUR 75x15 OG	75x15	Orange	2	1000	1
83280265	2940488	Cablelabel PUR 75x25 OG	75x25	Orange	2	500	1
83280266	2940490	Cablelabel PUR 60x10 BU	60x10	Blå	2	1000	1
83280267	2940499	Cablelabel PUR 75x15 BU	75x15	Blå	2	1000	1
83280268	2940521	Cablelabel PUR 75x25 BU	75x25	Blå	2	500	1
83280269	2940522	Cablelabel PUR 60x10 BK	60x10	Svart	2	1000	1
83280270	2940523	Cablelabel PUR 75x15 BK	75x15	Svart	2	1000	1
83280271	2940524	Cablelabel PUR 75x25 BK	75x25	Svart	2	500	1
83280272	2941215	Cablelabel PUR 60x10 GN	60x10	Grön	2	1000	1
83280273	2941216	Cablelabel PUR 75x15 GN	75x15	Grön	2	1000	1
83280274	2941217	Cablelabel PUR 75x25 GN	75x25	Grön	2	500	1



<b>Datablad</b>	83269191
<b>FLEXIMARK® CABLELABEL PUR</b>	Giltig fr.o.m.: 2014-11-27

**Leverans:**

Levereras på rulle anpassad för termotransferutskrift.

**Montering:**

FLEXIMARK® Cablelabel PUR monteras direkt på kabel

tillsammans med ett eller två buntband.

**Övrig produktdata:**

ETIM Klassifikation: EC001288

**Fördelar:**

- Skriv ut din egen märkning när du behöver den.
- Anpassad för industrimiljö.
- Halogenfri och flamskyddad
- Flexibelt material gör FLEXIMARK® Cablelabel PUR enkel att montera
- Text med långsiktig hållbarhet tack vare termotransferutskrift.
- Termotransferutskrift ökar motståndet mot nötning, olja och kemikalier.
- Etiketrullen ger en bättre överblick över utskriften.

**Relaterade produkter:**

FLEXIMARK® Cablelabel PUR skrivs ut på CAB termotransferskrivare (tillgängliga i Fleximarks sortiment).

För att effektivisera utskriften av märkning, rekommenderar vi mjukvaran FLEXIMARK® Software, etikettprogram för utskrift av märksystem. FLEXIMARK® Software programvara ingår vid köp av skrivare från Fleximark AB.

**Färgband för utskrift i termotransferskrivare:**

Det är viktigt att välja rätt färgband för rätt märkning. Vi rekommenderar FTI-Y färgband för utskrift av FLEXIMARK® Cablelabel PUR.

**Färgband**   **Motstånd**   **Cablelabel**   **Cablelabel**  
**mot**   **PUR**   **PUR YE**

Färgband	Motstånd mot	Cablelabel PUR	Cablelabel PUR YE
<b>FTI-Y</b>	<b>Smuts</b>	1	1
	<b>Reptålig</b>	1	1
	<b>Alkohol</b>	1	1
	<b>Diesel</b>	1	1
<b>FTI-X</b>	<b>Smuts</b>	1	1
	<b>Reptålig</b>	1	1
	<b>Alkohol</b>	1	1
	<b>Diesel</b>	3	3

- |   |              |
|---|--------------|
| 1 | Väldigt bra  |
| 2 | Bra          |
| 3 | Medelmåttigt |
| 4 | Dålig        |
| 5 | Mycket dålig |

**Förvaring**

Svalt och tort



<b>Datablad</b>	83269191
<b>FLEXIMARK® CABLELABEL PUR</b>	Giltig fr.o.m.: 2014-11-27

### UV Stabilitet

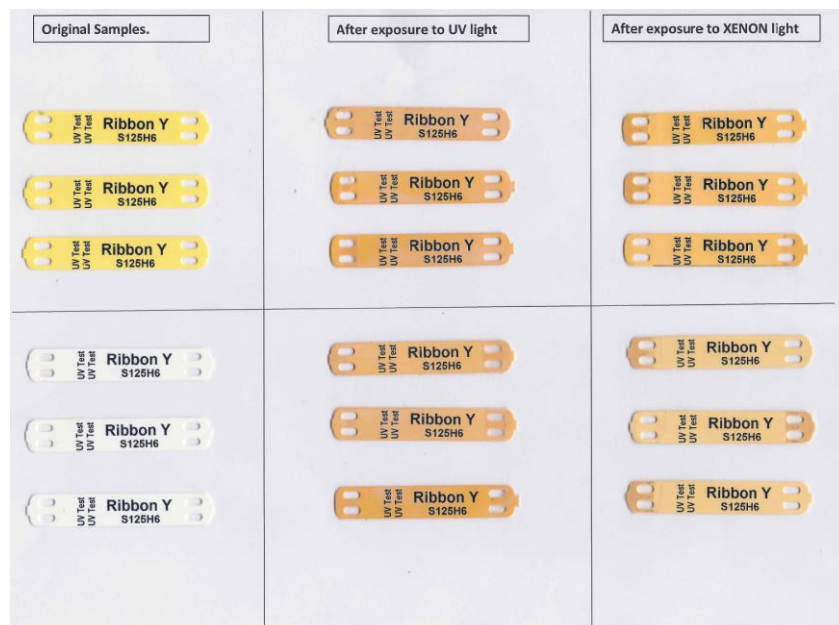
Bilden nedan visar resultatet av accelererat åldrande test genom artificiell belysning/belysning i ett laboratorium. Varaktighet av testet är 500 timmar, vilket motsvarar 10 års exponering. Tester har genomförts av leverantören.

TEST med UV lampa UV (340)

- Ljus 60°C bestrålning 0.76 W/m<sup>2</sup> varaktighet 8 timmar.
- Spray varaktighet 15 min.
- Kondensation 50° varaktighet 3,45 timmar.

TEST med XENON lampa, XENON (340)

- Ljus 65°C bestrålning 0.50 W/m<sup>2</sup> varaktighet 1,42 timmar
- Ljus + Spray bestrålning 0.60 W/m<sup>2</sup> varaktighet 18 min.



### Fysiskdata

Egenskaper	Testmetod	Värde
Hardness	DIN 53505	58 Shore D
Density	DIN 53479	1,27 g/cm <sup>3</sup>
Tensile Strength	DIN 53504	30 MPa
Elongation at break	DIN 53504	400%
Stress at 20% elongation	DIN 53504	13 MPa
Stress at 100% elongation	DIN 53504	19 MPa
Stress at 300% elongation	DIN 53504	33 MPa
Tear Strength	DIN 53515	110 N/mm
Abrasion Loss	DIN 53516	30 mm <sup>3</sup>
Compression set at room temperature	DIN EN ISO 815	30%
Compression set at 70°C	DIN EN ISO 815	45%
Tensile strength after storage in water at 80°C for 42 days	DIN 53504	20MPa
Elongation at break after storage in water at 80°C for 42 days	DIN 53504	400%
Notched impact strength (Charpy) +23°C	DIN EN ISO 179	50 kJ/m <sup>2</sup>
Notched impact strength (Charpy) -30°C	DIN EN ISO 179	3 kJ/m <sup>2</sup>

### Fotnot:

Fotografier är ej skalnligna och representerar inte detaljerade bilder av varje produkt.

Skapad av: Fleximark: Agnieszka Lindberg	Dokument:DB83260191SE FLEXIMARK Cablelabel PUR	Sid 1 of 3
---	--	------------