



Notifikovaná osoba č. 1014, Autorizovaná osoba č. 201  
Akreditovaná zkušební a kalibrační laboratoř  
Akreditovaný certifikační a inspekční orgán

**LEVIOR s. r. o.**  
Troubky č.p. 900  
751 02 Troubky

Praha 29.3.2011

Vážený zákazníku,

v příloze tohoto dopisu Vám zasílám výstupy služeb, provedených na základě Vaší objednávky. Děkujeme za důvěru, spojenou s využitím našich služeb a doufám, že výstupy Vám poslouží k plné spokojenosti při působení na trhu. Těšíme se na naši další spolupráci. Informaci o službách, které poskytujeme, naleznete také na stránkách Internetu <http://www.ezu.cz/>.

S pozdravem

Mgr. Miroslav Sedláček  
Manažer pro certifikaci a inspekce



# ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



ELECTROTECHNICAL TESTING INSTITUTE - CZECH REPUBLIC  
ELEKTROTECHNISCHE PRÜFANSTALT - TSCHECHISCHE REPUBLIK  
INSTITUT ELECTROTECHNIQUE D'ESSAIS - RÉPUBLIQUE TCHÉQUE  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ - ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Pod Lisem 129, 171 02 Praha 8 - Troja

## CERTIFIKÁT

č.: 1110273

**Výrobek:** Samovulkanizační páska

**Typ:** 38930

**Jmenovité hodnoty:** 5m x 19mm x 0,5mm

**Objednavatel:** LEVIOR s.r.o.  
Troubky č.p. 900, 751 02 Troubky, Česká republika

**Výrobce:** Jiangsu S Ltd.  
Čína

**Obchodní značka:**

**Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.:** 100863-01/01 ze dne: 18.03.2011

**Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:**  
ČSN EN 60454-1:96, ČSN EN 60454-2 ed.2:08,  
Technická specifikace 38930 - Samosvařitelná páska ze dne 24.3.2011

Certifikát byl vydán na základě splnění požadavků certifikačního schématu „EZÚ certifikát“ a na základě smlouvy č. 100863 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

**Platnost certifikátu je omezena do:** 31.3.2014

28.3.2011

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček  
Vedoucí certifikačního orgánu



razítko



**ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.**  
**Pod Lisem 129**  
**171 02 Praha 8 - Troja**

Počet stran:2  
Počet příloh/Počet stran příloh:-/  
Zn.:Bz/Ba

Číslo protokolu: 100863-01/01

Datum vydání: 24. 3. 2011



## PROTOKOL O ZKOUŠCE

**Výrobek:** Samovulkanizační páska  
**Typ:** 38930  
**Jmenovité hodnoty:** 5m x 19mm x 0,5mm  
**Výrobní číslo:** ---  
**Výrobce:** Jiangsu S Ltd., Čína  
**Výrobní místo:** Jiangsu S. Ltd. Čína  
**Číselník výrobků EZÚ:** 105001 - ostatní služby  
**Objednavatel:** LEVIOR s. r. o., Troubky č.p. 900, 751 02 Troubky, Česko  
**Počet zkoušených vzorků:** 1  
**Vzorky předloženy dne:** 25.2.2011  
**Místo provedení zkoušek:** Elektrotechnický zkušební ústav, s.p.  
**Zkoušky prováděny v době od** 8.3.2011 **do** 24.3.2011  
**Jiné údaje:** ---  
**Zkušební předpis:** ČSN EN 60454-1:96, ČSN EN 60454-2 ed.2:08,  
Technická specifikace 38930 – samosvařitelná páska  
ze dne 24.3.2011

Výsledky zkoušek uvedené v protokolu se týkají pouze zkoušeného předmětu. Hodnoty v tomto protokolu jsou měřeny s přesností předepsanou ve zkušebním předpisu. Veškeré použité měřicí přístroje jsou řádně navázány.

Bez písemného souhlasu EZÚ nesmí být tento protokol reprodukován jinak než celý!

Zpracoval: M. Baron



Schválil: ing. J. Bažant  
technický vedoucí zkušební laboratoře



**Popis výrobku**

Ke zkoušce byla předložena samosvařitelná páska PIB  
 podložka: černá folie  
 páska: černá  
 šířka 19 mm, tloušťka 0,5mm

**Zkoušení**

Zkoušeno dle: ČSN EN 60454-1, ČSN EN 60454-2, ČSN IEC 93,  
 Technická specifikace 38930 – samosvařitelná páska ze dne 24.3.2011

Product number/ Specification: 38930	předpis	měřeno	
		X	medián
Length (délka) (m):	5	5,01	-
Widht (šířka) (mm):	19±1	18,79	-
Total thickness (Celková tloušťka) (mm):	0,5±15%	0,5052	0,4992
Tensile strenght (Pevnost v tahu) (N/cm):	9	10,38	10,26
elongation ( Průtažnost) (%):	600	666	692
Operating temperatures (Pracovní teplota) (°C):	-	-	-
Volume resistivity (Měrný odpor) (MΩ/m):	-	-	-
Vnitřní resistivita (MΩ.m):	3,5E+05	3,85E+05	3,90E+05
Voltage resistant (Elektrická pevnost) (kV/mm)	28,5	28,71	28,78
Breakdown votage (průrazné napětí) (kV) po aplikaci:	30	31,52	31,81

**Zkušební zařízení**

el. pevnost THT 30 AC	inv.č.	774069
mikrometr Mitutoyo	inv.č.	550032
posuvka	inv.č.	N300001
elektrometer 616 Keithley ,	inv.č.	804303
trhačka	inv.č.	560307

**Výsledek zkoušky**

Vzorek vyhověl požadavkům specifikace

Zkoušel: M.Baron

