

## ES – Prohlášení o shodě



v souladu s direktivou EU č. 89/106/EHS Rady Evropských společenství ve znění direktivy 93/68/EHS, zákonem č. 22/1997Sb. a NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších změn

**Výrobce:** Fatra, a.s. Napajedla, tř. Tomáše Bati 1541, PSČ 763 61, Česká republika  
**Místo výroby:** provozovna Chropyně, Komenského 75, 768 11 Chropyně Česká republika

tímto prohlašuje, že výrobek: EKOTEN 915

je ve shodě s normou : 13967:2005/A1:2007 Hydroizolační pásy a fólie – Plastové a pryžové pásy a fólie do izolace proti vlhkosti a plastové a pryžové pásy a fólie do izolace proti tlakové vodě

V rámci počátečních zkoušek byly ověřeny tyto vlastnosti:

Vlastnost	Zkušební norma	Hodnota
Vodotěsnost, 60 kPa	ČSN EN 1928 metoda B	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730 metoda B	vyhovuje 20 kg
Pevnost v tahu	ČSN EN 12311-2 metoda A	≥ 900 N/50 mm
Tažnost		≥ 700 %
Vliv umělého stárnutí teplem na vodotěsnost, 60 kPa	ČSN EN 1296 ČSN EN 1928	vyhovuje
Vliv chemikálií na vodotěsnost, 60 kPa (Ca (OH) <sub>2</sub> ; 10% NaCl)	ČSN EN 1847 ČSN EN 1928	vyhovuje
Vliv ropných produktů na vodotěsnost, 60 kPa (nafta, benzín, motorový olej)	ČSN EN 1847 ČSN EN 1928	vyhovuje
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691 metoda A	vyhovuje 1250 mm
	ČSN EN 12691 metoda B	vyhovuje 1000 mm
Odolnost proti protrhávání	ČSN EN 12310-1	≥ 600 N
Odolnost v ohybu	ČSN EN 495-5	vyhovuje -25 °C
Pevnost spoje	ČSN EN 12317-2	≥ 800 N/50 mm
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída F
Propustnost vodní páry - faktor difuzního odporu μ	ČSN EN 1931	≥ 800000
Přímost	ČSN EN 1848-2	≤ 50
Zjevné vady	ČSN EN 1850-2	vyhovuje
Součinitel difuze radonu v izolaci D (informativní hodnota)	K 124/02/95 ČVUT Praha	3,8 · 10 <sup>-12</sup> m <sup>2</sup> .s <sup>-1</sup>

### Technický popis výrobku a jeho použití na stavbě

EKOTEN 915 je určen k zemním sevřeným izolacím:

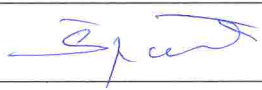
- těsnění skládek odpadů a jímek na agresivní kapaliny,
- izolace manipulačních ploch, záchytných a havarijních jímek proti úniku ropných látek včetně benzínu,
- těsnění spodních částí staveb proti vlhkosti, vody včetně vody tlakové a radonu.

Název a adresa notifikovaného certifikačního orgánu:

**Notifikovaná osoba č. 1390** Centrum stavebního inženýrství, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ: CZ 45274860, zastoupená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcem notifikované osoby.

- ES Certifikát řízení výroby číslo: 1390-CPD-0069/10/Z

Podmínky a doba platnosti certifikátu: - Kontrola výroby 1x ročně, certifikát na dobu neurčitou.

Jméno: Ing. Ivo Špaček	
Funkce: vedoucí odboru kvality a ŽP Fatra, a.s.	<b>Fatra, a.s.</b> 084
Datum: 15.11.2010	tř. T. Bati 1541 763 61 Napajedla