



MIREL TRADING a.s., Mourová 114/7, 739 32 Vratimov, tel.: 596 732 673, fax: 596 732 693, IČO: 2591 2020, DIČ: 362-2591 2020

## SK – Vyhlásenie zhody

C<sub>SK</sub>

Dolupodpísaný zástupca

výrobca: MIREL TRADING, a.s.  
Mourová 114/7  
739 32 Vratimov  
Česká republika

výrobne: MIREL TRADING, a.s.  
Mourová 114/7  
739 32 Vratimov  
Česká republika

– týmto vyhlasuje, že výrobok Zvukovoizolačný pás MIRELON® z penového polyetylénu je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na použitie, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie č. TO - 07/0076.

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť		Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Reakcia na oheň		trieda F	–
Hrúbka pod plávajúcou podlahou	odchýlka hrúbky $d_L$	+1,5 mm; -0 mm	P40-06-0829 <sup>2)</sup>
	stlačiteľnosť $c$	max. 0,7 mm	
Dynamická tuhosť		max. 70 MN/m <sup>3</sup>	154/06 <sup>1)</sup>
Kroková nepriezvučnosť - index zníženia hladiny krokového hluku	vrstva pod laminátovou podlahou hrúbky 8 mm	18 dB	171/05 <sup>1)</sup>
	vrstva pod betónovým poterom hrúbky 50 mm	23 dB	255/05 <sup>1)</sup>

### Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe:

Izolačné pásy MIRELON® sa vyrábajú z nezosieťovaného penového polyetylénu s uzavretou bunkovou štruktúrou. Zvukovoizolačné pásy MIRELON® bielej alebo šedočiernej farby sú buď bez povrchovej úpravy, alebo majú jednostrannú povrchovú úpravu LDPE fóliu hrúbky 0,1 mm; 0,2 mm alebo 0,3 mm s presahom 100 mm. Zvukovoizolačný pás MIRELON® sa používa na izoláciu krokového hluku plávajúcich podláh v suchých a mokrych prevádzkach nových a rekonštruovaných budov.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré vykonali skúšky:

- 1) CSI a. s., pracovisko Zlín, akreditované skúšobné laboratórium otvorových výplní, stavebnej tepelnej techniky a akustiky, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, ČR;



[www.mirelon.com](http://www.mirelon.com)

Spoločnosť je zapsaná u najvyššieho súdu v Čístravě pod spis. značkou B. 2603.



MIREL TRADING a.s., Mourová 114/7, 739 32 Vratimov, tel.: 596 732 673, fax: 596 732 693, IČO: 2591 2020, DIČ: 362-2591 2020

- 2) Technický a skúšobný ústav stavebný, akreditované skúšobné laboratórium, skúšobné pracovisko Nitra, Braneckého 2, 949 01 Nitra, osvedčenie o akreditácii SNAS č. 004/S 045;

Meno: Ing. Milan Rafaj  
Funkcia: jednatel spoločnosti  
Dátum: 11.5. 2007

  
MIREL TRADING A.S.  
Mourová 114/7  
739 32 VRATIMOV  
IČO: 25912020 / DIČ: CZ25912020  
TEL.: 596 732 673 • FAX: 596 732 693



[www.mirelon.com](http://www.mirelon.com)

Spoločnosť je zapsaná u najvyššieho súdu v Ostrave pod spis. značkou B, 2603.