

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH VÝROBKU

- Označení výrobku**  
Izolační systém PUR IZOLACE SOFT
- Popis výrobku/použití**  
Tepelná a zvuková izolace pro použití v interiéru, zpracovávaná na místě nástřikem, na bázi vodou nadouvané polyuretanové pěny.
- Výrobce**  
PUR - IZOLACE TRADING s.r.o.  
Křížíkova 713/3, 412 01 Litoměřice  
IČ: 47286784
- Systém prokazování shody**  
Systém 3, harmonizovaná norma ČSN EN 14 315-1  
Notifikovaná osoba Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., oznámený subjekt 1020,  
Pobočka 0100 – Praha, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9
- Číslo protokolu**  
1020-CPR-010036585
- Deklarované vlastnosti**

Vlastnost	Výsledek	Norma
<b>Objemová hmotnost</b> 12 ± 6 (expanze v uzavřeném prostoru)	8,1 kg/m <sup>3</sup>	ČSN EN 14315-1
<b>Přílnavost</b>	15 kPa	ČSN EN 14315-1
<b>Reakce na oheň</b>	E	ČSN EN 13501-1+A1
<b>Uvolňování nebezpečných látek (VOC)</b>	vyhovuje	ČSN EN ISO 16000-10
<b>Uvolňování pevných látek (prašnost)</b>	0	IP 0400T019
<b>Pevnost v tlaku (10% deformace)</b>	9,6 kPa	ČSN EN 826
<b>Krátkodobá nasákavost</b> (bez mechanického odstranění krusty)	0,139 kg/m <sup>2</sup>	ČSN EN 1609
<b>Zvuková pohltivost</b>	vysoce pohltivý	ČSN EN ISO 354:2003
<b>Faktor difúzního odporu</b>	3 paropropustný	ČSN EN 12086
<b>Součinitel tepelné vodivosti λ</b>	0,035 W/(m.K)	ČSN EN 10456

Součinitel tepelné vodivosti λ v souladu s ČSN EN 14315-1:2014			
Tepelná vodivost λ	Pro tloušťku 30 mm W/(m.K)	Pro tloušťku 100 mm W/(m.K)	Pro tloušťku 200 mm W/(m.K)
λ <sub>mean</sub>	0,0336	0,0339	0,0341
λ <sub>90/90</sub>	0,03492	0,034468	0,034799
λ <sub>D</sub>	0,035	0,035	0,035

#### Poznámka:

Výrobek je určen pro prodej a zpracování pouze odborným zpracovatelům PUR - IZOLACE TRADING s.r.o., PUR-IZOLACE s.r.o. Litoměřice, PUR IZOLÁCIE Slovakia, s.r.o., PUR IZOLACE Opole, Sp. z o.o. a PUR IZOLÁCIÓ k.f.t. Budapest.

Litoměřice, 16. května 2016

**PUR IZOLACE TRADING s.r.o.**  
Křížíkova 3, Litoměřice 412 01  
tel.: 416 732 055 fax: 416 732 056  
IČO: 47286784 DIČ: CZ47286784  
.....  
jednatel