

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č.: 1/2016

**1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** Polystyren sypaný

**2. Zamýšlené/zamýšlená použití:**

Polystyren sypaný se používá jako tepelně izolační hmota do vodorovných, svislých i šikmých prostor jako jsou podkroví, podlahy, obvodové stěny staveb, příčky, zateplení střech, záklopů a do dalších špatně přístupných míst.

Využití je široké pro novostavby, ale i pro starší domy, které mají problém s vlhkostí, dále haly, garáže apod.

Zateplení se provádí ručním zasypáním nebo strojovým zafoukáním.

**3. Výrobce:**

Polystyren sypaný – Richard Humeš

Sídlo: Olešnická 511/23, 197 00 Praha 9 - Kbely

Provozovna: Štěpánovská 330, 190 17 Praha 9 - Vinoř

IČ: 68529058, DIČ: CZ6903264720

**4. Systém/systémy POSV:** systém 3

**5. Oznámený subjekt:** Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., AO 204

**6. Deklarované vlastnosti:**

Vlastnosti	deklarovaná úroveň	Harmonizovaná technická norma
Tepelná vodivost	max. 0,039W.m-1.K-1	EN 13163:2012+A1:2015
Objemová hmotnost	10-19 kg/m3	EN 13163:2012+A1:2015
Rovnovážná vlhkost při 23C/50% r.v.	max. 10%	EN 13163:2012+A1:2015
Stanovení propustnosti pro vodní páru - faktor difúzního odporu	1,2 - 1,8	EN 13163:2012+A1:2015
Reakce na oheň	E	EN 13163:2012+A1:2015

7. Parametry výrobku uvedené v bodech 1 a 2, jsou shodné s deklarovanými parametry v bodě 6.

V Praze, dne 26.10.2016

Richard Humeš



**POLYSTYREN SYPANÝ**  
Richard Humeš  
Olešnická 511/23, 197 00 Praha 9  
IČ: 68529058, DIČ: CZ6903264720  
[www.polystyrensypany.cz](http://www.polystyrensypany.cz)