

VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

Č.14315-1/EXY 09 PLUS/2023/V1

EXY 09
Plus+



1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	EXY 09 PLUS+
2. Zamýšľané použitie:	Tepelnoizolačný výrobok pre budovy – Striekaná polyuretánová pena vyrábaná in-situ
3. Výrobca:	HONTER Company s.r.o., Na strži 2102/61a, Praha 4 – 140 00, Česká republika
4. Splnomocnený zástupca:	nie je relevantný
5. Systém POSV:	Pre použitie podmienené predpismi pre reakciu na oheň – systém 3 Akékoľvek použitie – systém 3
6. Harmonizovaná norma: EN 14315-1:2013	Notifikovaný subjekt: 1020 Protokol o posúdení vlastností č. 1020-CPR-020051342 Technický a skúšobný ústav stavebný Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, Česká republika

7. Deklarované vlastnosti:

Tabuľka č. 1:

Vlastnosti	Číslo normy	Hodnota
Hrúbka	EN 14315-1:2013	± 5 %
Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti po starnutí (λ_D)* podľa Prílohy J normy EN 14315-1:2013 a teplote 10°C		$\lambda_D = 0,033 \text{ W/m.K}$
Reakcia na oheň		Trieda E
Reakčný profil pri 21°C		NPD
Objemová hmotnosť vpeneného materiálu		13 - 18 kg/m ³
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácii		Reakcia na oheň sa s časom neznižuje podľa čl.4.2.5.2 EN 14315-1
Stálosť tepelného odporu pri starnutí/degradácii		viď Tabuľka č. 2
Stálosť pevnosti v tlaku pri starnutí/degradácii		NPD
Obsah uzavretých pórov		CCC1 (<20 %)
Priepustnosť vodnej pary - faktor difúzneho odporu		$\mu \leq 11$
Krátkodobá nasiakavosť pri čiastočnom ponorení		NPD
Napätie v tlaku pri 10% deformácii		NPD
Dotvarovanie tlakom		NPD
Zvuková pohltivosť - vážený činiteľ zvukovej pohltivosti		NPD
Nebezpečné látky – emisie VOC (EN ISO 16000-10)		Vyhovuje požiadavkám na emisie VOC
Priľnavosť k podkladu kolmo k povrchom		NPD
Reakcia na oheň v štandardných zostavách simulujúca konečné použitie		NPD
Deformácia pri určenom zaťažení tlakom a určených teplotných podmienkach: Zaťaženie: 20 kPa; teplota: (80±1)°C, Čas: (48±1)hod		NPD
Rozmerová stálosť (70±2)°C a RH (90±5)°C		NPD
Rozmerová stálosť (-20±3)°C		NPD

Pozn.: NPD = žiadny ukazovateľ nie je stanovený.

Poznámka: *Deklarované hodnoty boli stanovené na základe meraní preverených Notifikovaným subjektom a interných meraní - na vzorkách pripravených za štandardných laboratórnych podmienok. Parametre sa môžu líšiť podľa podkladu a techniky aplikácie.

VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

Č.14315-1/EXY 09 PLUS/2023/V1

EXY 09
Plus+



Tabuľka č. 2:

Hrúbka [mm]	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti po starnutí (λ_D) podľa Prílohy J normy EN 14315-1:2013 [W/m.K]	Úroveň tepelného odporu (R_D) [m ² .K/W]
150	0,033	4,60
160	0,033	4,90
170	0,033	5,20
180	0,033	5,50
190	0,033	5,80
200	0,033	6,10
210	0,033	6,40
220	0,033	6,70
230	0,033	7,00
240	0,033	7,30
250	0,033	7,60
260	0,033	7,90
270	0,033	8,20
280	0,033	8,50
290	0,033	8,80
300	0,033	9,10
310	0,033	9,40
320	0,033	9,70
330	0,033	10,00
340	0,033	10,30
350	0,033	10,60

Vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných vlastností. Toto prehlásenie o vlastnostiach sa v súlade s nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

Podpísané za výrobcu a jeho menom:

HONTER® Company s.r.o.
Na strži 2102/61a
140 00 Praha 4
IČ 24719609
DIČ CZ24719609

V Prahe, dňa 15.01.2025

Jan Černý, výkonný riaditeľ HONTER Company s.r.o.