



Zakázka číslo: Z210180105

PAVUS, a.s.

AUTORIZOVANÁ OSOBA AO 216
OZNÁMENÝ SUBJEKT 1391
ČLEN EGOLF



POŽÁRNÍ ZKUŠEBNA VESELÍ NAD LUŽNICÍ
zkušební laboratoř č. 1026 akreditovaná ČIA
pracoviště Veselí nad Lužnicí

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH REAKCE NA OHEŇ

č. Pr-18-1.067

vydaný dne 2018-04-04

pro výrobek

Deska Packwall

Objednatel: **Flexibau, s.r.o.**
Na Poříčí 1079/3a
110 00 Praha 1 - Nové Město
Česká republika

Zkušební metoda:

ČSN EN ISO 1716
» Zkoušení reakce výrobků na oheň
– Stanovení spalného tepla (kalorické hodnoty) «

Protokol obsahuje: 5 stran
(3 strany textu + 2 přílohy)

Počet výtisků: 3
Výtisk číslo: 1

Bez písemného souhlasu zpracovatele se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

Prosecká 412 / 74, 190 00 Praha 9 – Prosek, e-mail: mail@pavus.cz, <http://www.pavus.cz>
IČ: 60193174, DIČ: CZ60193174, v OR vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 2309
Tel.: +420 286 019 587, Fax: +420 286 019 590

Pobočka Veselí nad Lužnicí
Čtvrť J. Hybeše 879, 391 81 Veselí nad Lužnicí, e-mail: veseli@pavus.cz
Tel.: +420 381 477 418, Fax: +420 381 477 419

1 ÚVOD

Stanovení spalného tepla výrobku bylo provedeno na základě objednávky firmy Flexibau, s.r.o. v Požární zkušebně PAVUS, a.s. Veselí nad Lužnicí.

Zkoušky byly připraveny, provedeny a vyhodnoceny na základě těchto podkladů:

- [1] ČSN EN ISO 1716:2010 Zkoušení reakce výrobků na oheň – Stanovení spalného tepla (kalorické hodnoty)
(*Reaction to fire tests for products – Determination of the gross heat of combustion (calorific value)*)
- [2] ČSN EN 13238:2010 Zkoušení reakce stavebních výrobků na oheň – Postupy kondicionování a obecná pravidla pro výběr podkladů
(*Reaction to fire tests for building products – Conditioning procedures and general rules for selection of substrates*)
- [3] Průvodní list zkoušeného výrobku dodaný objednatelem

Pro účely tohoto protokolu platí definice uvedené v [1] a [2] spolu s následujícími zkratkami:

ČIA Český institut pro akreditaci, o.p.s.

AZL akreditovaná zkušební laboratoř

2 PŘEDMĚT ZKOUŠEK

Dle [3]:	Název výrobku:	Deska Packwall
	Výrobce:	Flexibau, s.r.o. Na Poříčí 1079/3a 110 00 Praha 1 - Nové Město Česká republika
	Výrobní závod:	Flexibau, s.r.o. Hala 15, areál ZVVZ v Milevsku Sažinova 888 399 01 Milevsko Česká republika
	Popis výrobku:	tloušťka: 15 mm objemová hmotnost: 800 kg/m ³ složení: drcené použité nápojové obaly tetrapak povrchová úprava: oboustranně papír šedák 130 g/m ² , dodavatel TAPA Tábor
	Použití výrobku:	stavební deska
	Vzorek výrobku:	prachová drť získána jako piliny z řezání desky tloušťky 15 mm
Datum dodání vzorku:		2018-03-26
Odběr vzorku:		proveden objednatelem bez účasti zkušebny
Kondicionování:		dle [2]

Předmětem zkoušek byly tři vzorky získané tabletováním a navážením drti dodané objednatelem.

3 PROVEDENÍ ZKOUŠEK

Zkoušky byly provedeny podle [1].

Použité zkušební a měřicí zařízení je uvedeno v Příloze A.

Zkoušky proběhly ve zkušebně dne 28. března 2018. Teplota okolního vzduchu byla 24 °C při 22 % relativní vlhkosti.

Stanovení spalného tepla bylo provedeno u všech vzorků kelímkovou metodou v adiabatickém kalorimetru.

