

Textilní zkušební ústav, s.p.

Václavská 237/6, 603 00 Brno, Česká republika

zkušební laboratoř č. 1001
akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH

AZL 19/1311

ZADAVATEL: VESTIN – IZOLAČNÍ MATERIÁLY s.r.o.
Jiráskova 711
470 01 Česká Lípa

VZOREK: Těžká folie AMS
(dle údajů zadavatele)

PŘEDMĚT ZKOUŠENÍ: Hořlavost

**PODMÍNKY POUŽITÍ
PROTOKOLU:**

Protokol obsahuje výsledky zkoušek, které se vztahují jen k předloženému vzorku. Odběr vzorků proveden zadavatelem. Protokol nesmí být reprodukován jinak než celý. K reprodukování části protokolu si musí zákazník vyžádat souhlas zkušebny, která protokol vystavila. Pokud protokol obsahuje zkoušky zajištěné na základě subdodávky nebo neakreditované zkoušky, je toto v protokole uvedeno.

PROTOKOL VYSTAVIL:
PŘEKONTROLOVAL:
POČET STRAN:

Čermáková *Čermáková*
Tichá *Tichá*
2

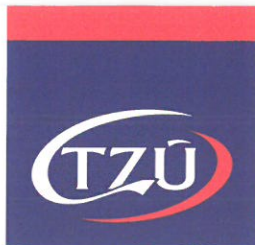
**DATUM PŘIJETÍ
ZAKÁZKY:**
18.11.2019

**DATUM PROVEDENÍ
ZKOUŠEK:**
18.- 20.11.2019

**DATUM VYSTAVENÍ
PROTOKOLU:**
21.11.2019



+420 543 426 730
+420 543 426 742
<http://www.tzu.cz>
azl@tzu.cz



Textilní zkušební ústav, s.p.

AZL / 19 / 1311

strana: 2

METODIKA ZKOUŠEK:

Hořlavost materiálů použitých v interiéru vozidla

byla stanovena dle **DIN 75 200 + TL 1010**

- klimatizování vzorků : 24 h, teplota $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$, relativní vlhkost $(50 \pm 6)\%$
- zkušební ovzduší : relativní vlhkost 47%, teplota 21°C
- rozměr vzorku : 356 x 100 mm, tloušťka : 2,05 mm
- typ hořáku : Bunsen
- výška plamene : 38 mm (19 + 19)
- použitý plyn : metan
- doba působení plamene : 15 s
- poloha vzorku při zkoušce : horizontální, exponovaná strana směrem k plameni
- počet zkušebních vzorků : 5 + 5
- použity podpůrné dráty
- použité měřicí zařízení : stopky č. 100133
- nebyl použit aktivní odtah spalin

Výsledek : rychlost hoření v mm/min

VÝSLEDKY ZKOUŠEK:

Těžká folie AMS				
vlastnost	zkušební metoda	zjištěné hodnoty		
Rychlost hoření • podélný i příčný směr		Doba hoření (s)	Délka hoření (mm)	Rychlost hoření * (mm/min)
vzorek č. 1	DIN 75 200 TL 1010	0	0	0 NBR
vzorek č. 2		0	0	0 NBR
vzorek č. 3		0	0	0 NBR
vzorek č. 4		0	0	0 NBR
vzorek č. 5		0	0	0 NBR

* NBR – vzorek se zapálí, ale nehoří ani k první měrné značce

Ing. Petr Nasadil
vedoucí zkušební laboratoře

