Textilní zkušební ústav

Václavská 6, 658 41 Brno, Česká republika

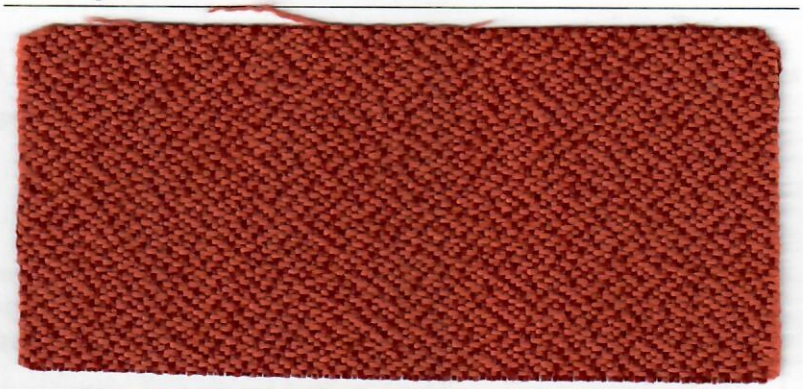
Zkušební laboratoř č. 1001 akreditovaná ČIA

PROTOKOL
O ZKOUŠKÁCH

FZZ 13 / 0945

ZADAVATEL: **Emagra s.r.o.**
Jiřího z Poděbrad 2573
530 02 Pardubice

VZOREK:
(dle údajů zadavatele) **čalounění na sedací soupravě KEA**
Potahová tkanina King, 100% polyester TREVIRA CS
Pružící pěna Eurofoam, blue foam KF4550



PŘEDMĚT ZKOUŠENÍ: Hořlavost - zápalkový test

PODMÍNKY POUŽITÍ PROTOKOLU: Protokol obsahuje výsledky zkoušek, které se vztahují jen k předloženému vzorku. Odběr vzorku 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: Čermáková
PŘEKONTROLOVAL: Tichá
POČET STRAN: 2

DATUM PŘIJETÍ ZAKÁZKY:	DATUM PROVEDENÍ ZKOUŠEK:	DATUM VYSTAVENÍ PROTOKOLU:
16. 10. 2013	17. - 18. 10. 2013	18. 10. 2013

ilac-MRA L 1001

AKREDITOVANÁ ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ TZÚ TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV BRNO FZ 1001

☎420 543 426 713
🖷+420 543 426 742
http://www.tzu.cz
✉fzz@tzu.cz

METODIKA ZKOUŠEK:

Nábytek - Hodnocení zápalnosti čalouněného nábytku

Část 2 : Zdroj zapálení - ekvivalent plamene zápalky

Zkušební metoda: **ČSN EN 1021-2**

Podmínky zkoušení: Zkušební ovzduší: relativní vlhkost 51%, teplota 20°C

Rozměry testovacího rámu: sedák 300 x 150 mm, opěradlo 300 x 450 mm

Zkoušené materiály: sestava čalounění - tkanina King + PUR pěna KF 4550

Doba zapalování (15 ± 1) s

Počet zkoušek: 3

Klimatizace vzorků: relativní vlhkost (50 ± 5)%, teplota (23 ± 2)°C

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze na zápalnost kombinací materiálů za konkrétních podmínek zkoušky; nejsou určeny pro hodnocení úplného možného nebezpečí ohně u použitých materiálů.

VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Sestava čalounění sedací soupravy KEA Potahová tkanina KING, 100% polyester Trevira CS, PUR pěna Eurofoam, blue KF 4550			
Vlastnost	zkušební metoda	měřící jednotka	zjištěné hodnoty
hořlavost • zápalkový test	**ČSN EN 1021-2**	-	bez zapálení

Zkoušené vzorky se nevznítily, v místě styku se zdrojem zapálení se vytvořil otvor.

Vladimír Štork
vedoucí fyzikální zkušebny

AKREDITOVANÁ ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ TZÚ TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV BRNO FZ 1001