



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 20/P667

Číslo zakázky: **415500003**

Počet stran: 2

Počet výtisků: 2

Číslo výtisku: 1

Název zkoušky: Stanovení šíření plamene po povrchu stavebních hmot

Materiál/výrobek/konstrukce: Akustický polyesterový materiál Mappyyfiber

Objednatel: Acoustic solution s.r.o.
793 16 Čaková 73
Česká Republika

Výrobce: Mappy Italia S.p.A.
Itálie

Datum převzetí vzorků: 14.12.2020

Název pracoviště: Požárně technická laboratoř

Místo měření: Pražská 16, Praha 10 - Hostivař

Datum zkoušky: 11.01.2021

Datum vydání protokolu: 11.01.2021



Vít Slaboch

Přezkoumal:
Vít Slaboch
technický vedoucí laboratoře

Schválil:
Vít Slaboch
vedoucí zkušebny

1. Zadání zkoušky

Zkouška provedena na základě objednávky ze dne 11.12.2020

2. Zkušební postupy

ČSN 73 0863 Stanovení šíření plamene po povrchu stavebních hmot

3. Zkušební vzorky

Vzorek dodal objednatel

Označení vzorku v laboratoři č. 20/P667

Složení: polyesterová vlákna

Forma: bílá měkká vláknitá deska tloušťky 40 mm

4. Zkušební měřidla a zařízení

- 1) Zařízení podle ČSN 73 0863 (Ev. č. 785)
- 2) Stopky digitální (Ev. č. 63)
- 3) Teploměr/vlhkoměr nástěnný (Ev. č. 81)

5. Výsledky zkoušek

Vzorek č.	1	2	3	průměr	U
Datum zkoušky	11.1.	11.1.	11.1.		
T _A [min]	n	n	n	n	
T _B [min]	n	n	n	n	
v _s [mm/min]				0	
i _s [mm/min]				0	-

Vysvětlivka: n = do 30. minuty zkoušky nenaměřeno

6. Závěr

Z naměřených hodnot byl vypočten index šíření plamene po povrchu materiálu $i_s = 0$ mm/min

7. Nejistota měření

Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k = 2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %. Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem EA-4/02M.

8. Prohlášení

Údaje o provedených zkouškách se týkají pouze zkoušených předmětů. Protokol smí být publikován pouze jako celek. Vzhledem k tomu, že vzorky poskytl objednatel, výsledky se vztahují ke vzorku, tak jak byl přijat.

Rozdělení protokolů:

Výtisk č. 1 - objednatel

Výtisk č. 2 - archiv zkušebny

KONEC PROTOKOLU