



ČIA akreditovaná zkušební laboratoř č. 1007.7

PROTOKOL č. 11839

o zkouškách požárně technických charakteristik



Č. j.: PTL – 248/03

Počet stran protokolu: 1

Zadavatel: PREFA BRNO a.s., Kotlářská 53, 656 03 Brno

PŘEDMĚT ZKOUŠEK

Název: Kompozitní deska PREFEN 535

Norma: Nesdělena

Výrobce: Viz zadavatel

Složení: Skleněná vlákna, polyesterová pryskyřice, retardér hoření

Vzhled: Šedá kompozitní deska tloušťky 5 mm; hustota 1,54 g/cm³

Datum přijetí vzorku: 29. 10. 2003

Odběr vzorku: Vzorek dodal zadavatel

Datum provedení zkoušek: 13. 11. 2003

ZKOUŠEBNÍ METODA: ČSN 73 0862 – změna b)

NAMĚŘENÉ HODNOTY A VÝSLEDKY ZKOUŠEK:

Vzorek číslo:	1	2	3	4	5	průměr
Datum zkoušky:	13. 11.	13. 11.	13. 11.	13. 11.	13. 11.	
Úbytek hmotnosti [%]	1,39	1,47	1,59	1,32	1,45	1,44
Doba samovolného hoření [s]	0	0	0	0	0	0

Závěr:

Podle aritmetického průměru úbytků hmotnosti je " Kompozitní deska PREFEN 535" zařazena do stupně hořlavosti

A - n e h o ř l a v é .

Rozšířená nejistota úbytku hmotnosti = 0,20 %. Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %. Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušek. Bez písemného souhlasu zkušebny se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Vedoucí zkušebny: Vít Slaboch

Datum: 13. 11. 2003

Vít Slaboch

