



ČIA akreditovaná zkušební laboratoř č. 1007.7

## PROTOKOL č. 16675

o zkouškách požárně technických charakteristik



Č.j.: PTL - 189/13	Počet stran protokolu: 1				
<b>Zadavatel:</b> Centrum stavebního inženýrství a.s., AO 212, Pražská 16, 102 00 Praha 10					
<b>PŘEDMĚT ZKOUŠEK</b>					
Název: Minerální drť					
Norma: Nesdělena	Výrobce: Máška-izolace, s.r.o.				
Složení: Minerální vlákna, pojivo					
Vzhled: Žlutozelená vláknitá drť; hustota cca 45 kg/m <sup>3</sup>					
Datum přijetí vzorku: 12. 8. 2013	Odběr vzorku: Vzorek dodal zadavatel				
Datum provedení zkoušek: 4. 9. 2013					
<b>ZKUŠEBNÍ METODA pro stanovení:</b>					
- <b>spalného tepla (PCS):</b> ČSN EN ISO 1716					
Klimatizace vzorků: podle ČSN EN 13 238					
Vodní hodnota kalorimetru: 9718,1 J/K					
<b>NAMĚŘENÉ HODNOTY A VÝSLEDKY</b>					
Požárně technické charakteristiky	Naměřené hodnoty	Výsledky	Rozšířená nejistota		
	1. měření	2. měření	3. měření		
spalné teplo (PCS) [ MJ/kg ]	1,358	1,295	1,326	1,33	0,08
<b>Závěr:</b>					
Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %.					
Výsledky zkoušky se vztahují k chování zkoušených vzorků výrobku při konkrétních zkušebních podmínkách a nejsou míněny jako jediné kritérium pro hodnocení možného požárního rizika výrobku při použití. Bez písemného souhlasu zkušebny se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.					
Vedoucí zkušebny: Vít Slaboch					
Datum: 4. 9. 2013					

