

Centrum stavebního inženýrství a.s., Požárně technická laboratoř, Pražská 16, 102 21 Praha 10
tel. 281017111, fax 281017455, mobil 721933871, e-mail ptl@csias.cz, www.csias.cz/ptl



ČIA akreditovaná zkušební laboratoř č. 1007.7

PROTOKOL č. 13022

o zkouškách požárně technických charakteristik



Č. j.: PTL – 68/06	Počet stran protokolu: 1
Zadavatel: CIUR a.s., Malé náměstí 142/3, 110 00 Praha 1	
PŘEDMĚT ZKOUŠEK	
Název: Climatizer Plus nástřík s pojivem KARSIL E	
Výrobce: Viz zadavatel	
Složení: Rozvlákněný novinový papír s retardery hoření a vodou s pojivem KARSIL E v poměru 10:1, nastříkáno na plechové desky o rozměrech (1500 x 2000) mm a tloušťce cca 25 mm, bez povrchové úpravy.	
Vzhled: Šedá vláknitá hmota nanesená na ocelovém plechu	
Datum přijetí vzorku: 14. 4. 2006	Odběr vzorku: Vzorek dodal zadavatel
Datum provedení zkoušek: 30. 4. 2006	
Zkušební metoda: ČSN 73 0865 Hodnocení odkapávání hmot z podhledů stropů a střeš	
Zkušební vzorek: Vzorky materiálu byly zkoušeny ve tvaru a v provedení dodaném zadavatelem.	
Klimatizace: 7 dnů při $T = (20 \pm 10) ^\circ\text{C}$, $RV = (60 \pm 15) \%$	
Laboratoř: $T = 25 ^\circ\text{C}$, $RV 58 \%$	
Chování při zkouškách: Od 4. minuty zkoušky počaly odpadávat malé nehořící kousky zuhelnatělého novinového papíru. Odpadávání bylo velmi sporadické. Dopadnuvší částice nezapálily podloženou papírovou podložku. Plameny hořícího etanolu klouzaly po povrchu nástříku aniž povrch významně narušily. Ani po 18. minutách zkoušky vysoká teplota hořícího etanolu nezpůsobila odpadávání nebo narušení nástříku. Povrch zkoušeného materiálu byl plošně zuhelnatělý.	
Závěr: U výrobku <i>Climatizer Plus nástřík s pojivem KARSIL E</i> nedošlo k odpadávání ani odkapávání hořících ani nehořících hmot. Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušek. Bez písemného souhlasu zkušebny se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.	
Vedoucí zkušebny: Vít Slaboch	
Datum: 30. 4. 2006	

