

**MATERIÁLOVÁ A VÝROBKOVÁ ZKUŠEBNA**  
**Zkušební laboratoř č. 1031 akreditovaná ČIA**



Fyzikální a chemická laboratoř

Na Florenci 7–9, 111 71 Praha 1

tel.: 221 773 717, 221 773 722

fax: 224 222 844

e-mail fchl@vvud.cz

# Protokol o zkoušce

## FCHL – 171/07

**Zákazník:** Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha, s.p., AO 222  
Na Florenci 7-9, Praha 1

**Předmět zkoušky:**

### STANOVENÍ ÚNIKU FORMALDEHYDU

Datum : 08. 08. 2007

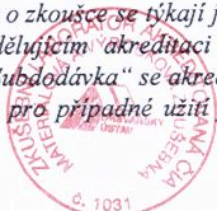
Počet stran : 3

Počet příloh : 0

Počet výtisků : 2

Rozdělovník: 1 výtisk zákazník  
1 výtisk archiv laboratoře

*Výsledky zkoušek uvedené v tomto Protokolu o zkoušce se týkají jen zkoušeného předmětu a Protokol o zkoušce neznamená schválení výrobku orgánem udělujícím akreditaci nebo jiným orgánem. Na výsledky zkoušek označené „Mimo rozsah akreditace“ nebo „Subdávka“ se akreditace ČIA nevztahuje. Protokol se nesmí kopírovat jinak než celý, pro případné užití jeho části je nutný písemný souhlas zkušební laboratoře.*



## 1. PŘEDMĚT A ÚČEL ZKOUŠKY

Předmětem zkoušky je stanovení emise formaldehydu u dodaného vzorku vícevrstvé dřevěné podlahoviny.

## 2. ZKUŠEBNÍ VZORKY

- *označení vzorku* : vzorek č. 1
- *název vzorku* : vícevrstvá dřevěná podlahovina - olejovaná
- *výrobce* : Princ parket s.r.o., Telnice 427, 664 59
- *datum výroby* : nevedeno
- *množství, rozměr* : 6 ks, (1090 x 185) mm
- *jmenovitá tloušťka* : 15 mm

## 3. PŘÍJEM VZORKU

- *datum příjmu* : 18. červenec 2007
- *místo příjmu* : VVÚD – FCHL
- *přijal* : VVÚD Ing. Roll
- *předal* : AO 222 Ing. Beránková

## 4. ZKUŠEBNÍ METODA

TP-VVÚD-2.64.001 (ČSN EN 717-1) – Stanovení formaldehydu ve zkušební komoře VVÚD

- velikost komory 0,225 m<sup>3</sup>
- stanovení koncentrace formaldehydu acetylacetonovou metodou

Zkušební postup TP-VVÚD-2.64.001 je k dispozici v laboratoři VVÚD.

## 5. ZKUŠEBNÍ ZAŘÍZENÍ

- a) zkušební komora VVÚD
- b) monitoring COMET (ev. č. 83)
- c) spektrofotometr Helios (ev. č. 105)
- d) vodní lázeň Memmert (ev. č. 73)
- e) minutky (ev. č. 101)

## 6. DATUM ZKOUŠKY

27. červenec – 3. srpen 2007



## 7. VÝSLEDEK ZKOUŠKY

*komorová hodnota* vzorek č. 1 0,011 mg HCHO/m<sup>3</sup> vzduchu

Materiálová a výrobková zkušebna



Ing. David Roll  
vedoucí  
Fyzikální a chemické laboratoře