

## PROTOKOL O ZKOUŠCE TYPU VÝROBKU 1393-CPD-0433

Podle §5 odst. 1, písm. b) nařízení vlády 190/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se směrnici 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích – CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS ze dne 22. července 1993, se potvrzuje, že u stavebního výrobku

uvedeného na trh výrobcem:  
**Dřevo-centrum spol. s r.o.**  
**Klicperova 101**  
**552 03 Česká Skalice**  
**IČO: 49 81 30 48**

a vyrobeného v(e):  
**Dřevo-centrum spol. s r.o.**  
**Klicperova 101**  
**552 03 Česká Skalice**

### Vnější a vnitřní obklady z rostlého dřeva – frézované profily s perem a drážkou z jehličnatého dřeva

výrobce provozuje systém řízení výroby. Notifikovaná osoba - Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha, s.p. - provedla počáteční zkoušky příslušných charakteristik typu výrobku (systém 3).

Tento protokol prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se prokázání shody a všechny ukazatele popsané v příloze ZA normy

#### EN 14915:2006/AC:2007

a že výrobek splňuje všechny předepsané požadavky.

Tento protokol byl poprvé vydán dne 17. října 2008 a zůstává v platnosti, pokud se podstatně nezmění podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby nebo systém řízení výroby, nejpozději však do 17. října 2011.

Protokol se nesmí rozmnožovat jinak než celý. Pro případné užití jeho části je nutný písemný souhlas notifikované osoby, která ho vydala.

Datum: 2008-10-17  
Počet stran: 3  
Z toho příloh: 1 protokol o zkoušce



*Ing. Jitka Beránková*  
Ing. Jitka Beránková, Ph.D.  
vedoucí Notifikované osoby č. 1393

## 1. ÚDAJE O VÝROBKU

Vnější a vnitřní obklady z rostlého dřeva – frézované profily s perem a drážkou z jehličnatého dřeva bez povrchové úpravy pro použití v interiéru i exteriéru.

## 2. POUŽITÉ TECHNICKÉ DOKUMENTY

ČSN EN 14 915 Vnější a vnitřní obklady z rostlého dřeva – Charakteristiky, posuzování shody a označení  
 ČSN EN 14 519 Vnitřní a vnější obklady z rostlého jehličnatého dřeva – Frézované profily s perem a drážkou

## 3. VÝSLEDKY ZKOUŠEK A JEJICH POSOUZENÍ

Výsledky zkoušek obsahuje Protokol o zkoušce č.: FCHL – 541/08 ze dne: 15.10.2008 vydaný Materiálovou a výrobkovou zkušebnou - Fyzikálně chemickou laboratoří VVÚD AZL 1031.

Posouzení výsledků zkoušek obsahují následující tabulky:

### Základní vlastnosti

| Posuzovaná vlastnost          | Klasifikační nebo zkušební postup | Požadavek                              | Výsledná hodnota nebo zařídění                  | Posouzení   |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|---|---|
| Vlhkost                       | EN 13183-1                        | ext. $17 \pm 2$ %<br>int. $12 \pm 2$ % | <b>10,9 %</b>                                   | Vyhovuje  |
| Šířka – dov. úchylka          | EN 13647                          | 0 mm<br>-2 mm                          | <b>0,2 mm</b>                                   | Vyhovuje*   |
| Tloušťka – dov. úchylka       | EN 13647                          | $\pm 0,5$ mm                           | <b>0,4 mm</b>                                   | Vyhovuje  |
| Reakce na oheň                | EN 13501-1                        | -                                      | <b>D-s2, d0</b>                                 | Frézovaný profil s perem a drážkou z jehličnatého dřeva bez povrchové úpravy, tloušťka 16 mm. |
| Emise formaldehydu            | EN 717-1                          | $\leq 0,124$ mg/m <sup>3</sup>         | <b><math>\leq 0,124</math> mg/m<sup>3</sup></b> | Vyhovuje - Rostlé dřevo v přirozeném stavu neuvolňuje žádné významné množství formaldehydu.   |
| Obsah pentachlorofenolu (PCP) | prCEN/TR 14823                    | $\leq 5$ ppm                           | <b><math>\leq 5</math> ppm</b>                  | Vyhovuje - výrobce deklaruje, že při výrobě nepoužil suroviny, které obsahují PCP.            |

\* Výsledná hodnota dovolené úchylky šířky je vyšší než požadovaná hodnota. Vzhledem k tomu, že tato hodnota je těsně nad hranicí povolené úchylky, můžeme rozdíl mezi výslednou a požadovanou hodnotou zanedbat.

Deklarované vlastnosti

| Posuzovaná vlastnost   | Klasifikační nebo zkušební postup | Požadavek | Výsledná hodnota nebo zatřídění | Posouzení  |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|---------------------------------|--|
| Prostup vodní páry     | EN 12524<br>EN ISO 12572          | -         | -                               | Bez deklarace - NPD<br>Pokud je stanoven požadavek na prostup vodní páry, použijí se návrhové hodnoty uvedené v EN 12524 nebo se stanoví prostup vodní páry podle EN ISO 12542.                        |
| Zvuková pohltivost     | EN ISO 354<br>EN ISO 11654        | -         | -                               | Bez deklarace - NPD<br>Pokud je stanoven požadavek na zvukovou pohltivost, použijí se hodnoty uvedené v tab.3 EN 14915 nebo se stanoví zvuková pohltivost podle EN ISO 354 a EN ISO 11654.             |
| Tepelná vodivost       | EN 12524<br>EN 12664              | -         | -                               | Bez deklarace - NPD<br>Pokud je stanoven požadavek na tepelnou izolaci, použijí se návrhové hodnoty tepelné vodivosti uvedené v EN 12524 nebo se stanoví tepelná vodivost podle EN 12664.              |
| Biologická trvanlivost | EN 335-1<br>EN 335-2              | Třída 1   | <b>Třída 1</b>                  | Bez deklarace - NPD<br>Jestliže je dřevěný prvek nepřístupný nebo následky jeho napadení jsou závažné, může být vhodnější zvolit trvanlivější druh dřeva nebo provést intenzivnější chemickou ochranu. |

Vypracovala: Ing. Ludmila Kotenová

