

PROTOKOL O POSOUZENÍ VLASTNOSTÍ 1393-CPR-1147

V souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 z 9. března 2011 (nařízení o stavebních výrobcích nebo CPR) se vydává tento protokol pro stavební výrobek:

vyrobený výrobcem nebo pro výrobce:

Pechar s.r.o.
Na Přesypu 292/6
182 00 Praha 8
IČO: 27 20 99 20

a vyrobený v(e)

Pechar s.r.o.
Náchodská 23
193 00 Praha 9

VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OBKLADY Z ROSTLÉHO DŘEVA - FRÉZOVANÉ PROFILY S PEREM A DRÁŽKOU I BEZ PERA A DRÁŽKY Z JEHLIČNATÉHO DŘEVA

Tento protokol prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování a ověřování stálosti vlastností v rámci systému 3 a vlastností popsanych v příloze ZA normy

EN 14915:2013

a že výrobek splňuje všechny výše uvedené požadavky.

Tento protokol byl poprvé vydán dne 14. srpna 2018 a zůstává v platnosti, pokud se podstatně nezmění zkušební metody a/nebo požadavky na systém řízení výroby obsažené v harmonizované normě použité při posuzování vlastností deklarovaných charakteristik a pokud se výrazně nezmění výrobek a/nebo výrobní podmínky v místě výroby, nejpozději však do 20. ledna 2025.

Protokol se nesmí rozmnožovat jinak než celý. Pro případné užití jeho části je nutný písemný souhlas oznámeného subjektu, který ho vydal. Originální výtisky jsou opatřeny reliéfním razítkem.

Datum: 2022-01-20

Počet stran: 3

Přílohy: 1 protokol o zkoušce

Počet výtisků: 2

výtisk č. 1: žadatel

výtisk č. 2: archiv OS 1393

Výtisk číslo: 1




Ing. Jitka Beránková, Ph.D.
vedoucí Oznámeného subjektu č. 1393

1. HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ NORMA, ZAHRANIČNÍ TECHNICKÁ NORMA PŘEJÍMAJÍCÍ V ČLENSKÝCH STÁTECH EVROPSKÉ UNIE HARMONIZOVANOU EVROPSKOU NORMU, EVROPSKÉ TECHNICKÉ SCHVÁLENÍ NEBO URČENÁ NORMA

ČSN EN 14915 Vnější a vnitřní obklady z rostlého dřeva – Charakteristiky, posuzování shody a označení

2. ÚDAJE O VÝROBKU

Vnější a vnitřní obklady z rostlého dřeva – frézované profily s perem a drážkou i bez pera a drážky z jehličnatého dřeva bez povrchové úpravy pro použití v interiéru i exteriéru. Posouzení zahrnuje dřeviny západní červený cedr, thermowood borovice, thermowood smrk, sibiřský modřín, evropský modřín a kanadská douglaska.

3. POUŽITÉ TECHNICKÉ DOKUMENTY

- ČSN EN 14519 Vnitřní a vnější obklady z rostlého jehličnatého dřeva – Frézované profily s perem a drážkou
- ČSN EN 15146 Vnitřní a venkovní obložení z rostlého jehličnatého dřeva - Frézované dílce bez pera a drážky

4. VÝSLEDKY ZKOUŠEK A JEJICH POSOUZENÍ

Výsledky zkoušek obsahuje Protokol o zkoušce č.: MVZ-A-2022-002076 ze dne: 6.1.2022 vydaný Materiálovou a výrobkovou zkušebnou AZL 1031.

Posouzení výsledků zkoušek obsahují následující tabulky:

Základní vlastnosti

| Posuzovaná vlastnost | Klasifikační nebo zkušební postup | Požadavek | Výsledná hodnota nebo zatřídění ¹ | Posouzení |
|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--|---|
| Vlhkost | ČSN EN 13183-1 | ext. 17 ±2 % int. 12 ±2 % | 13,8 % | Vyhovuje* |
| Tloušťka – dov. úchylka | ČSN EN 13647 | ±0,5 mm | 0,2 mm | Vyhovuje |
| Šířka – dov. úchylka | ČSN EN 13647 | ±1,0 mm | 0,1 mm | Vyhovuje |
| Reakce na oheň | ČSN EN 13501-1 | - | D-s2, d0 | Frézovaný profil s perem a drážkou z jehličnatého dřeva bez povrchové úpravy, tloušťka 21 mm. |
| Emise formaldehydu | ČSN EN 717-1 | ≤ 0,124 mg/m ³ | ≤ 0,124 mg/m³ | Vyhovuje - Rostlé dřevo v přirozeném stavu neuvolňuje žádné významné množství formaldehydu. |

¹ Poznámka: Při posouzení výsledku zkoušky bylo přihlédnuto k nejistotě měření, která je uvedena spolu s výsledkem zkoušky v příslušném protokolu o zkoušce. V případech, kdy výsledná hodnota splnila požadovanou mez, avšak po započtení nejistoty měření tuto mez překročila, byl výsledek vyhodnocen jako „vyhovuje“.

* Vlhkostní požadavek se nevztahuje na thermowood, jehož rovnovážná vlhkost se pohybuje v rozmezí 5-7 %.

| | | | | |
|------------------------------|--------------|---------|---------|--|
| Obsah pentachlorfenolu (PCP) | CEN/TR 14823 | ≤ 5 ppm | ≤ 5 ppm | Vyhovuje - výrobce deklaruje, že při výrobě nepoužil suroviny, které obsahují PCP. |
|------------------------------|--------------|---------|---------|--|

Deklarované vlastnosti

| Posuzovaná vlastnost | Klasifikační nebo zkušební postup | Požadavek | Výsledná hodnota nebo zatřídění | Posouzení |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|---|
| Prostup vodní páry | ČSN EN ISO 10456 ČSN EN ISO 12572 | - | - | Bez deklarace - NPD Pokud je stanoven požadavek na prostup vodní páry, použijí se návrhové hodnoty uvedené v ČSN EN ISO 10456 nebo se stanoví prostup vodní páry podle ČSN EN ISO 12572. |
| Zvuková pohltivost | ČSN EN ISO 354 ČSN EN ISO 11654 | - | - | Bez deklarace - NPD Pokud je stanoven požadavek na zvukovou pohltivost, použijí se hodnoty uvedené v tab. 3 ČSN EN 14915 nebo se stanoví zvuková pohltivost podle ČSN EN ISO 354 a ČSN EN ISO 11654. |
| Tepelná vodivost | ČSN EN 12524 ČSN EN 12664 | - | - | Bez deklarace - NPD Pokud je stanoven požadavek na tepelnou izolaci, použijí se návrhové hodnoty tepelné vodivosti uvedené v EN 12524 nebo se stanoví tepelná vodivost podle ČSN EN 12664. |
| Biologická trvanlivost | ČSN EN 335-1 ČSN EN 335-2 | Třída 1 | Třída 1 | Bez deklarace – NPD Jestliže je dřevěný prvek nepřístupný nebo následky jeho napadení jsou závažné, může být vhodnější zvolit trvanlivější druh dřeva nebo provést intenzivnější chemickou ochranu. |

5. ZÁVĚR

Výrobek „VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OBKLADY Z ROSTLÉHO DŘEVA – FRÉZOVANÉ PROFILY S PEREM A DRÁŽKOU I BEZ PERA A DRÁŽKY Z JEHLIČNATÉHO DŘEVA“ splňuje požadavky harmonizované normy ČSN EN 14915.

Vypracoval(a): Ing. Ludmila Koteňová

