LUNAWOOD

Technický list – Interiérové a exteriérové obkladové profily

Třída tepelné úpravy: LunaThermo-D (třída **Thermo-D - durability = odolnost, tepelná úprava 212°C ± 3°C**)
Certifikováno třetí osobou - nezávislá kontrola výrobců sdružených v Mezinárodní asociaci ThermoWood: Finotrol Oy – certifikáty číslo 101-02, 115-02, www.finotrol.fi

Výrobce:	Oy Lunawood Ltd, Asemantie 52, 741 70 Iisalmi (Finsko)
Výrobní závody:	FI-64260 KASKINEN, FI-74170, IISALMI
Vstupní surovina:	Borovice lesní (Pinus sylvestris)
Země původu:	Finsko, certifikováno PEFC (číslo certifikátu PEFC-COC-FIN-1521)
Kvalita produktů:	„ThermoWood® A“
Povrch:	Hladce hoblovaný
Instalace:	Určeno pro interiérové a exteriérové obklady stěn a stropů, jiné použití bez záruky.
Orientace při instalaci:	Pohledová - lícní strana je pravá strana, která obsahuje dřeň – jádro. Vady na rubové – neselektované straně profilů není možné reklamovat.
Vlhkost:	6 % ± 2 % po výrobě
Typy profilů:	SHP 19 x 92/117 mm, SSS 26 x 68/92 mm, SSS 20x92 mm, HSS 28/42 x 42 mm, UTV 19 x 117/140 mm, UYL 20 x 140 mm, Panel Systém 4PD 19x117/165
Délky profilů:	3 – 4,8 m

Tolerance rozměrů:

Šířka:	± 0,50 mm
Tloušťka:	± 0,50 mm
Délka:	- 10 mm/+ 30 mm
Podélný průhyb:	povolen do maximálně 1,5% délky

Všeobecné hodnocení „ThermoWood® A“ kvality a standardní vzhled instalovaných produktu

- Vliv jednotlivých vad je hodnocen při pohledu na celkovou kvalitu produktu, vizuální vady které nelze vidět z optické vzdálenosti 5m nelze považovat za vady. Lokální i nepovolené vady jsou přípustné, pokud není narušen celkový vzhled.
- Vady mimo běžný standard třídění do maximálně 5% objemu dodávky (odchylka třídícího systému a drobné vady vzniklé při manipulaci), nelze považovat za vady, které je možné reklamovat – tyto drobné vady lze v tomto objemu vymanipulovat prořezem při zpracování.
- Profil je nepřijatelný, pokud se celkový vzhled výrazně liší od všeobecných požadavků na kvalitu.
- Několik větších vad v jednom produktu je přípustných, pokud celkový vzhled zůstane přijatelný.
- Obecně 8 cm od konců prken není tříděno. Mechanické nebo kvalitativní vady a praskliny objevující se na koncích prken do maximálně 8 cm je potřeba při instalaci obřezat – začistit čela a zabrousit hrany, tyto vady na koncích do maximálně 8 cm není možné reklamovat.
- Následný vznik podélných prasklin do 5% objemu nelze ovlivnit, ani aplikací nátěru – považuje se za přirozený projev.

Malá díra po suku (ne skrz) na desce je povolena.

Jednoduchá prasklina suku je povolena.

Smolníky jsou povoleny.

Malý chybějící suk na hraně je povolen.

Neviditelné vady po instalaci jsou povoleny.

Malé viditelné vady jsou povoleny.

Malý černý suk na hraně je povolen.

Malé podélné trhliny na povrchu jsou povoleny.

Rozměrové tolerance vad jsou specifikovány v samostatném dokumentu **„Standardy dodávek pro exteriérové profily ThermoWood® (materiál - borovice lesní, úprava Thermo-D). Kritéria kvality třídy materiálu „ThermoWood® A“.**