

SÚHRN VÝSLEDKOV POSÚDENIA PARAMETROV VÝROBKU

č. 0005/17/3201/S



LIGNOTESTING a.s.
Technická 5
821 04 Bratislava

Podobnosť: 2
Viacok: 1

Výrobca: LEMON trade s.r.o.
Družstevná 849, 027 43 Nižná
Miesto výroby: LEMON trade s.r.o.
Družstevná 849, 027 43 Nižná
Objednávateľ: LEMON trade s.r.o.
Družstevná 849, 027 43 Nižná

Výrobok: Vnútorne a vonkajšie obklady z rastlého ihličnatého dreva (smrek, borovica, červený smrek/smrekovec)

typ: tatranský profil, perodrážka

Rozmery (h x š x l): (10 - 70 x 60 - 200 x 1000 - 5 000) mm

Hodnoty a triedy výrobku:

reakcia na oheň CWFT podľa EN 14915, Tabuľka 1
Trieda D-s2, d0
emisia formaldehydu podľa EN 14915, čl. 5.2.1
Trieda E1
obsah pentachlórfenolu podľa EN 14915, čl. 5.2.2
< 5 ppm
Priepustnosť vodnej pary podľa EN 14915, čl. 5.4
 μ v vlhkom stave = 20 μ v suchom stave = 50
pohlivost zvuku podľa EN 14915, Tabuľka 3
frekvenčný rozsah od 250 Hz do 500 Hz
0,10
frekvenčný rozsah od 1000 Hz do 2000 Hz
0,30
tepelná vodivosť λ podľa EN 14915, Tabuľka 4
0,11+ 0,12 W / (m.K)
trvanlivosť podľa EN 14915, čl. 4.6
Trieda použitia 1

Technické špecifikácie:

EN 14915: 2013
(STN EN 14915: 2014)
Vnútorne a vonkajšie obklady stien a stropov z rastlého dreva - Vlastnosti hodnotené zhľadom na označovanie

Klasifikačné normy:

EN 14519: 2005
(STN EN 14519: 2006)
Vlastnosti vonkajších obkladov z ihličnatého dreva - Skupina dreva - Skupina ochrany proti vlhčeniu a plesňom
EN 335: 2013
(STN EN 335: 2013)
Trvanlivosť dreva a výrobkov na báze dreva - Triedy používania - defekcie - použitie na rastlé drevo a na výrobky na báze dreva

Účel:

Posúdenie parametrov výrobku na základe objednávky č. 0005/17 zo dňa 26.10.2017

Obsah:

- 1 - Pokladaj
- 2 - Výrobok
- 3 - Výsledky skúšky

Požehnané slovom: 3

Z toho priateľ: 3

Bratislava, 31.10.2017

Vypracoval:

Mgr. Tibor Skákala

výrobkový špecialista

Schválil:

Ing. Ján Remiár

zástupca vedúceho skúšobného laboratória



Tento súhrn je možné formálne overiť prostredníctvom služby podpísanej elektronicou.



LIGNOTESTING a.s.
Technická 5
821 04 Bratislava

Aktívna zmluva SÚV
Súťažná oblasť 1476
Anektované skúšobné
laboratórium
DAR PL 3476 K

Zapísaná v Obchodnom registri
Oravského úradu Bratislava
o účel. sk. číslo L 1031/B
IČO: 37765024
IČ DPH: SK2190220780

tel: +421 2 43622601
fax: +421 2 43619945
e-mail: info@lignotesting.sk
www.lignotesting.sk

Tatranská 5
c.ú. 26230108411100
IBAN: SK44 1101 0000 0002 1001 0041
SWIFT: TATRSK33

Vyhlasenie o parametroch č.
LEMON-2017/001-CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Drevené podlahoviny** (Podlahovinové dosky z rastlého ihličnatého dreva (smrek, borovica, červený smrek/smrekovec))

Typy: **tatranský profil, perodrážka**

Zamýšľané použitie: Výrobky sú vhodné ako vnútorné a vonkajšie obklady stien a stropov s triedou reakcie na oheň D-s2, d0, priemernej minimálnej hustoty 390 kg/m³, minimálnej celkovej hrúbky 11 mm, za spodnou stranou s uzavretou vzduchovou medzerou alebo bez vzduchovej medzery. Obklady sa inštalujú na drevenú latovú podpornú konštrukciu klincovaním alebo skrutkovaním a môžu sa dokončiť povrchovou úpravou náterom.

Výrobca: **LEMON trade s.r.o., Družstevná 849, 027 43 Nižná**

Systém posúdenia a overenia nemennosti parametrov: **Systém 4**

Harmonizovaná norma: **EN 14342:2013**

Notifikované subjekty:

LIGNOTESTING a.s., Technická 5, 821 04 Bratislava, NO 1478

Deklarované parametre:

Tabuľka 1

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	Trieda D _{s1}	EN 14342:2013
Emisia formaldehydu	Trieda E1	
Obsah pentachlórfenolu	< 5 ppm	
Priepustnosť vodnej pary	μ vo vlhkom stave = 20 μ v suchom stave = 50	
Pohltivosť zvuku	frekvenčný rozsah od 250 Hz do 500 Hz: 0,10 frekvenčný rozsah od 1000 Hz do 2000 Hz: 0,30	
Tepelná vodivosť	0,11÷ 0,12 W / (m.K)	
Biologická trvanlivosť	Trieda 1	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Podpisal za a v mene výrobcu:
LEMON trade s.r.o.
ul. Družstevná 849, konateľ
027 43 Nižná
Košovce, SR
V Nižnej dňa 01.11.2017

LEMON trade s.r.o.
ul. Družstevná 849
027 43 Nižná
Košovce, SR
IČO: 472046220

Podpis