



Centrum stavebního inženýrství a.s.

Požárně technická laboratoř

AUTORIZOVANÁ
OSOBA AO 212

PROTOKOL O KLASIFIKACI č. PK-04-012

výrobku

Laminovaná dřevotřísková deska podle reakce na oheň

Vypracovaný pro: **Kronospan ČR, spol. s r.o.**

Na hranici 6
587 04 Jihlava

Zakázka č. PTL-48/04

Tento protokol o klasifikaci určuje klasifikaci daného výrobku
Laminovaná dřevotřísková deska v souladu s postupy
uvedenými ČSN EN 13501-1

Praha, duben 2004

Protokol o klasifikaci obsahuje 4 strany

PRAŽSKÁ 16, PRAHA 10 – HOSTIVÁŘ, PSČ 102 21, E mail: csias@csias.cz, <http://www.csias.cz>
IČO 45274860, DIČ 010-45274860, CSi, a.s. je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 1595.
ČIA akreditovaná zkušební laboratoř číslo 1007.7 Požárně technická laboratoř, E-mail: pt@csias.cz
Telefon: 281 017 111, Fax: 281 017 455

1. INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM VÝROBKU

Původ a použití v praxi:

Výrobek *Laminovaná dřevotřísková deska* je určen jako „klasifikovaný výrobek typu“. Jeho klasifikace je platná pro následující použití v praxi:
Konstrukční desky.

Popis:

Výrobek *Laminovaná dřevotřísková deska* je nehomogenní výrobek s hustotou cca 670 kg/m³ tvořený jádrem z dřevěných třísek s rovnoměrně rozptýleným pojivem a oboustrannou povrchovou úpravou laminačním papírem. Podle vlastníka tohoto protokolu o klasifikaci odpovídá tento výrobek specifikaci ČSN EN 13986.

2. PROTOKOLY O ZKOUŠCE A VÝSLEDKY ZKOUŠEK VYUŽITÉ PRO TUTO KLASIFIKACI

Zkušební protokol

Název laboratoře	Název zadavatele	Protokol o zkoušce č.	Zkušební metoda
CSL, a.s., PTL	Kronospan CZ	12039 – 1/3	ČSN EN ISO 11925-2
CSL, a.s., PTL	Kronospan CZ	12039 – 3/3	ČSN EN 13823

Výsledky zkoušek

Zkušební metoda	Parametr	Počet zkoušek	Výsledky Průměrný kontinuální parametr (m)	Parametr splnění
ČSN EN 13823	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)	3	270,9 ± 37,0	(-)
	LFS < hrana zkušebního tělesa THR _{600 s} (MJ)	3	16,9 ± 6,4	ano (-)
	SMOGRA (m ² /s ²) TSP _{600 s} (m ²)	3	1,3 +6,1; -1,3 28,0 ± 6,9	(-) (-)
	plamenně hořící kapky/částice	3	(-)	ne
ČSN EN ISO 11925-2 vystavení = 30 s	F _s ≤ 150 mm zapálení filtračního papíru	6 6	(-) (-)	ano ne
(-): nevztahuje se				

3. KLASIFIKACE A OBLAST PŘÍMÉ APLIKACE

Odkaz a oblast přímé klasifikace

Tato klasifikace byla provedena v souladu s článkem 10.4 normy
ČSN EN 13501-1: 2002.

Klasifikace

Podle reakce na oheň je výrobek *Laminovaná dřevotřísková deska*
klasifikován do třídy:

D
Jeho doplňková klasifikace podle tvorby kouře je:

s1
Jeho doplňková klasifikace podle plamenně hořících kapek/částic je:

d0
Úprava vyjádření klasifikace:

D-s1, d0

Oblast použití

Tato klasifikace je platná pro následující konečné použití:

- desky připevňované bez vzduchové mezery přímo na výrobky třídy A1 nebo A2-s1, d0 s minimální objemovou hmotností do 10 kg/m³

Tato klasifikace je také platná pro následující parametry výrobku:

- tloušťka ≥ 16 mm
- objemová hmotnost ≥ 600 kg/m³

4. USTANOVENÍ O VYUŽITELNOSTI

Omezení

Tento protokol o klasifikaci má platnost do 21.4.2009.

Upozornění

Tento dokument nemůže nahrazovat schválení typu ani certifikát výrobku.

Datum: 21.4.2004

Vypracoval:

Vlt Slaboch

Vlt Slaboch

vedoucí AZL 1007.7

Schválil:

Pavel Vaniš

Ing. Pavel Vaniš, CSc.

ředitel divize požární bezpečnosti



Ověřuji, že tento opis souhlasí doslovně s proписem listiny z níž byl pořízen složený z 4 listů (archů), v němž nebyly provedeny změny, doplnky, vstupy nebo škrtý, které by mohly ztížit jeho věrohodnost. Tento opis je úplný a obsahuje 4 listů (archů).

Ing. Ondřej Macourek
notářský koncipient
v Jihlavě
z pověření JUDr. Jaroslava Trojanova
notářský v Jihlavě

22. 11. 2005

