



KRONOSPAN TRADING S.R.L.

Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59, et.1, cam. 1/12 • Sebeș • 515800 • Alba • România

Tel: +40 258 801 190 • Fax: +40 258 801 199

[office.ro@kronospan.ro](mailto:office.ro@kronospan.ro)

21.03.2018 - RO 11894312  
Căpăt. social subscrisă 67065178 LEI

## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

În conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011  
(Regulamentul privind produsele pentru construcții sau CPR)

**Nr. 1393 - CPR - 0522**

1. Cod unic de identificare al tipului de panou:

**OSB/3**

2. Tipul de produs:

**Kronospan OSB; OSB/3 Superfinish ECO 1393 - CPR - 0522**

3. Utilizarea preconizată a produsului pentru construcții:

Pentru uz intern ca o componentă structurală în condiții de umiditate  
OSB/3 conform EN 300 este o placă portantă pentru utilizare în condiții de umiditate

(Condiții de umiditate: condiții aferente clasei de serviciu 2 din EN 1995-1-1, care se caracterizează prin conținut umed al materialului la o temperatură de 20 °C și o umiditate relativă a aerului din jur, depășind 85 % doar timp de câteva săptămâni pe an)

4. Denumirea și adresa de contact a producătorului:

**KRONOSPAN TRADING SRL,**  
Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59, et.1, cam. 1/12  
• Sebeș • 515800 • Alba • România  
Tel: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199,  
[office.ro@kronospan.ro](mailto:office.ro@kronospan.ro)

5. Nu este cazul

6. Sistem de atribuire și verificare a menținerii performanței:

**System 2+ conform EN 13986+A1:2015**

7. Organismul de certificare notificat pentru controlul producției în fabrică:

**Timber Research and Development Institute Praha**  
Na Florenci 7-9, 11171 Praha 1,  
Republica Cehă  
[www.vvud.cz](http://www.vvud.cz)  
Organism notificat nr. 1393

Organismul notificat: Institutul de Cercetare și Dezvoltare a Lemnului pentru Construcții, Praga, a efectuat inspecția inițială a unității de producție și controlul producției în fabrică și monitorizează în permanentă, atribuie și evaluează controlul producției în fabrică conform sistemului 2+, conform descrierii din standardul armonizat EN 13986+A1:2015 și a entității certificate de conformitate referitor la controlul producției în fabrică

**Nr. 1393 - CPR - 0522**

**KRONOSPAN TRADING S.R.L.**

Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59, et. 1, cam. 1/12 • Sebiș • 515600 • Alba • România  
 Tel. +40 258 601 100 • Fax +40 258 601 100  
 e-mail: info@kronospan.ro • www.kronospan.ro

JE 903/2018 - RO 11594313  
 Căminul Social Subșers 102553 - RLE1

8. Nu este cazul

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanța				Specificație tehnică armonizată
	Grosimea plăcii în mm				
	8 - 10	>10 - <18	18 - 25	>25 - 32	
Rezistență la încovășire* conform EN 310	Axa mare	22 Mpa	20 Mpa	18 Mpa	16 Mpa
	Axa mică	11 Mpa	10 Mpa	9 Mpa	8 Mpa
Rezistență de flexiune* (Modul de elasticitate) conform EN 310	Axa mare	3500 Mpa	3500 Mpa	3500 Mpa	3500 Mpa
	Axa mică	1400 Mpa	1400 Mpa	1400 Mpa	1400 Mpa
Rezistență la tracțiune (forță internă) conform EN 319		0.34 Mpa	0.32 Mpa	0.30 Mpa	0.29 Mpa
Durabilitate (Creștere în grosime / 24h med. lună) conform EN 317		15%	15%	15%	15%
Durabilitate (forță internă după testul de fetețeri) conform EN 1087-1		0.15 Mpa	0.13 Mpa	0.12 Mpa	0.06 Mpa
Conținutul de formaldehidă conform EN 12460-5	≤ 2 mg/100g	Clasa E1 (≤ 8 mg / 100 g placă uscată în cuptor)			EN 13986+A1 2015
Rezistența la foc conform EN 13501-1		D-s2, d0			
Permeabilitatea vaporilor de apă - μ (uscăliturii)		200/100			
Permeabilitatea aerului la 50 Pa		max 0.45 [m³/h.m²] - determinat			
Întărea zgomotului aerian	23 dB	25 dB	28 dB	30 dB	
Absorbția zgomotului (250 - 500 Hz/1000 - 2000 Hz)		0.10/0.25			
Conductivitatea termică		0.13 W/(m.K)			

\*Valorile de rezistență din tabel nu sunt valori caracteristice pentru utilizarea în proiectarea structurilor din lemn (de ex. conform EN 1995-1-1).

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este conformă cu performanța declarată la punctul 9.  
 Prezența declarației de performanță este emisă pe proprie răspundere de producătorul identificat la punctul 4.

Semnat pentru și în numele producătorului de către

Oana Bodea  
 Director General

Sebiș, Noiembrie 01, 2018

