

J1/903/2018 - ro 11894313  
Capital social subscris 676653, 78 LEI

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

En cumplimiento del Reglamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011 (Reglamento de productos de construcción o RCP)

Nº 1393 - CPR – 0522

1. Código único de identificación del tipo de panel:

OSB/3

2. Tipo de producto:

Kronospan OSB; OSB/3 1393 - CPR – 0522

3. Uso previsto del producto de construcción:

Para uso interno como componente estructural en condiciones de humedad  
El OSB/3 según la norma EN 300 es un tablero portante para su uso en condiciones de humedad

(Condiciones de humedad: condiciones correspondientes a la clase de servicio 2 de la norma EN 1995-1-1, que se caracteriza por un contenido de humedad en el material correspondiente a una temperatura de 20 °C y una humedad relativa del aire circundante que sólo supera el 85 % durante unas pocas semanas al año)

4. Nombre y dirección de contacto del fabricante:

KRONOSPAN TRADING SRL,  
Str. Mihail Kogalniceanu Nr. 59, et.1, cam.1/12  
- Sebe - 515800 - Alba - Romania Phone: +40 258 801 100 - Fax: +40 258 801 199,  
[office.ro@kronospan.ro](mailto:office.ro@kronospan.ro)

5. No se aplica;

6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento:

System 2+ according to EN 13986+A1:2015

7. El organismo de certificación de control de producción de la fábrica notificado:

Timber Research and Development Institute Praha Na Florenci 7-9, 11171 Praha 1,  
Czech Republic [www.vvud.cz](http://www.vvud.cz)  
Notified body no. 1393

El organismo notificado: Timber Research and Development Institute, Praga, realizó la inspección inicial de la planta de fabricación y el control de producción de la fábrica y realiza la vigilancia continua, la valoración y la evaluación del control de producción de la fábrica según el sistema 2+ descrito en la norma armonizada EN 13986+A1:2015 y emitió el certificado de conformidad del control de producción de la fábrica.

No. 1393 - CPR - 0522

J1/ 903/ 2018 · RO 11894313  
 Capital social subscris 676653,78 LEI

8. No se aplica;
9. Rendimiento declarado:

Características esenciales		Ejecución				Especificación técnica armonizada
		Espesor del tablero en mm				
		8 a 10	>10 a <18	18 a 25	>25 a 32	
Resistencia de flexión <sup>1</sup> EN310	Eje mayor	22 Mpa	20 Mpa	18 Mpa	16 Mpa	EN 13986+A1: 2015
	Eje menor	11 Mpa	10 Mpa	9 Mpa	8 Mpa	
Módulo de elasticidad <sup>1</sup> EN310	Eje mayor	3500 Mpa	3500 Mpa	3500 Mpa	3500 Mpa	
	Eje menor	1400 Mpa	1400 Mpa	1400 Mpa	1400 Mpa	
Resistencia interna EN319		0.34 Mpa	0.32 Mpa	0.30 Mpa	0.29 Mpa	
Hinchamiento en espesor 24horas EN317		15%	15%	15%	15%	
Resistencia interna después del ensayo cíclico EN 1087-1		0.15 Mpa	0.13 Mpa	0.12 Mpa	0.06 Mpa	
Contenido de formaldehído EN 12460-5		2 mg/100g Class E1 ( 8 mg / 100 g oven dry board)				
Resistencia al fuego EN 13501-1		D-s2, d0				
Permeabilidad al vapor de agua (μ)		200 (dry) /100 (wet)				
Permeabilidad al aire al 50 Pa		Max 0.45 [m³/h.m²] - determined				
Aislamiento a ruido aéreo		23dB	25dB	28dB	30dB	
Absorción del sonido (250 a 500 Hz/1000 a 2000 Hz)		0.10/0.25				
Conductividad térmica		0.13 W/(m*K)				

<sup>1</sup> Los valores de la tabla de resistencia no son valores característicos que se utilicen en el diseño de estructuras de madera (por ejemplo, según la norma EN 1995-1-1).

10. El rendimiento del producto identificado en los puntos 1 y 2 es conforme al rendimiento declarado en el punto 9. Esta declaración de prestaciones se emite bajo la responsabilidad de venta del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por o en nombre del fabricante por:

Oana Bodea  
 General Manager

Braov, noviembre 01, 2018

