

## Prohlášení o vlastnostech č. OSB4-CPR-2013-07-01

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**OSB 4 Superfinish ECO**

2. Identifikace stavebního výrobku:

**Kronospan OSB; OSB 4 Superfinish ECO; 1393-CPD-0271**

Identifikace šarže výrobku je provedena potiskem na každé desce, kde je uveden výrobce, typ desky, datum a čas výroby; popř. na etiketě připojené ke každému paletovému balení.

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku:

**Pro vnitřní použití jako konstrukční prvek ve vlhkém prostředí  
(OSB/4 podle EN 300 je zvláště zatížitelná nosná deska pro použití ve vlhkém prostředí)**

4. Jméno a kontaktní adresa výrobce:

**KRONOSPAN OSB, spol. s r. o.  
Na hranici 6  
587 04 Jihlava  
Česká republika  
IČO: 26 93 63 64**

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

**Systém 2+**

6. Oznámený subjekt:

**Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha,s.p.  
Na Florenci 7-9,  
111 71 Praha 1  
www.vvud.cz  
Oznámený subjekt č. 1393**

Oznámený subjekt - **Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha,s.p.** provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování řízení výroby podle systému 2+ uvedeným v harmonizované normě **EN 13986: 2004**

Oznámený subjekt vydal certifikát systému řízení výroby (FPC) č.

**1393-CPD-0271**

7. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky		Vlastnosti				Harmonizované technické specifikace
		Tloušťka desek v mm				
		8 – 10 mm	> 10 – 18	> 18 - 25	> 25 - 30	
Pevnost v ohybu <sup>1</sup> podle EN 310	Hlavní osa	30 MPa	28 MPa	26 MPa	24 MPa	EN 13986:2004
	Vedlejší osa	16 MPa	15 MPa	14 MPa	13 MPa	
Tuhost za ohybu <sup>1</sup> (Modul pružnosti) podle EN 310	Hlavní osa	4800 MPa	4800 MPa	4800 MPa	4800 MPa	
	Vedlejší osa	1900 MPa	1900 MPa	1900 MPa	1900 MPa	
Pevnost v tahu (rozlupčivost) dle EN 319		0,50 MPa	0,45 MPa	0,40 MPa	0,35 MPa	
Trvanlivost (bobtnání v tloušťce – 24h ponoření) podle EN 317		12 %	12 %	12 %	12 %	
Trvanlivost (odolnost proti vlhkosti – rozlupčivost po var.testu) podle EN 1087-1		0,17 MPa	0,15 MPa	0,13 MPa	0,06 MPa	
Únik formaldehydu podle EN 120		Třída E1 ( ≤ 8 mg/ 100g a.s. desky)				
Únik formaldehydu podle EN 717-1		≤ 0,03 ppm				
Reakce na oheň podle EN 13501-1		D-s1,d0				
Propustnost pro vodní páru		NPD (viz údaje v manuálu výrobce)				
Vzduchová neprůzvučnost						
Zvuková pohltivost						
Tepelná vodivost						
Pevnost a tuhost pro nosné účely						
Mechanická trvanlivost		NPD				
Biologická trvanlivost		NPD				
Obsah pentachlorofenolu (PCP)		NPD				

<sup>1</sup>Uvedené hodnoty pevností nejsou hodnotami charakteristickými pro použití při navrhování dřevěných konstrukcí (např. podle EN 1995-1-1).

8. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 7.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

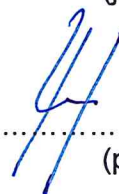
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jan Rudolf, jednatel

.....  
 (jméno a funkce)

V Jihlavě dne 28.6.2013

.....  
 (místo a datum vydání)



.....  
 (podpis)