

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr: KPL_OSB/3_CPR_001

zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011
z dnia 9 marca 2011r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych
i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

KRONOPOL/KRONOPLY OSB/3, 8 - 25 mm

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Data produkcji znajduje się na etykiecie

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Do zastosowania jako elementy niekonstrukcyjne,
konstrukcyjne oraz usztywniające w warunkach suchych
i wilgotnych**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**Kronopol Sp. z o.o.
ul. Serbska 56
68-200 Żary / Polska
www.kronopol.pl**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 2+

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**Jednostka notyfikowana HFB Engineering GmbH,
Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, Niemcy – 1034 –
przeprowadziła wstępne badanie typu oraz wstępną
inspekcję zakładu i zakładowej kontroli produkcji, a także
prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej
kontroli produkcji i wydała Certyfikat Zgodności WE
Nr 1034-CPR-1276/2/2014.**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane Właściwości Użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe			Zharmonizowana specyfikacja techniczna			
Zakres grubości	8 - 10 mm	> 10 - 18 mm	> 18 - 25 mm	EN 13986: 2004			
Wytrzymałości charakterystyczne dla płyt zamontowanej w pozycji poziomej	18,0 N/mm ²	16,4 N/mm ²	14,8 N/mm ²				
Zginanie wzdłużne							
Zginanie poprzeczne					9,0 N/mm ²	8,2 N/mm ²	7,4 N/mm ²
Ściskanie wzdłużne					15,9 N/mm ²	15,4 N/mm ²	14,8 N/mm ²
Ściskanie poprzeczne					12,9 N/mm ²	12,7 N/mm ²	12,4 N/mm ²
Ścinanie	1,0 N/mm ²						
Wytrzymałości charakterystyczne dla płyt zamontowanej w pozycji pionowej	9,9 N/mm ²	9,4 N/mm ²	9,0 N/mm ²				
Zginanie wzdłużne							
Zginanie poprzeczne					7,2 N/mm ²	7,0 N/mm ²	6,8 N/mm ²
Ściskanie wzdłużne					15,9 N/mm ²	15,4 N/mm ²	14,8 N/mm ²
Ściskanie poprzeczne					12,9 N/mm ²	12,7 N/mm ²	12,4 N/mm ²
Ścinanie	6,8 N/mm ²						
Parametry sprężystości płyty	4930 N/mm ²						
Moduł sprężystości przy zginaniu, wzdłużny							
Moduł sprężystości przy zginaniu, poprzeczny							
Moduł sprężystości przy ścinaniu	50 N/mm ²						
Parametry sztywności płyty – dane do projektowania	3800 N/mm ²						
Moduł sprężystości przy zginaniu, poprzeczny							
Moduł sprężystości przy zginaniu, poprzeczny							
Moduł sprężystości przy ścinaniu	1080 N/mm ²						
Przewodność cieplna λ	0,13 W/mK						
Spęcznie na grubość	$\leq 15 \%$						
Emisja formaldehydu	E1 (100% żywicy bezformaldehydowej)						
Klasa reakcji na ogień	D-s2, d0						
Klasa użytkowania	1 + 2						

ciąg dalszy na następnej stronie

9. Deklarowane Właściwości Użytkowe (ciąg dalszy):

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Szczególne właściwości użytkowe wymagane dla płyt drewnopochodnych stosowanych w budownictwie		EN 13986: 2004
Płyty drewnopochodne na elementy konstrukcyjne do użytkowania wewnętrznego w warunkach wilgotnych	Do użytkowania wewnętrznego w warunkach wilgotnych; Zakres grubości znamionowej 8 do 25 mm	EN 13986: 2004, Tab. 4.2
Płyty drewnopochodne stosowane na konstrukcyjne poszycie podłogi i dachu opartego na belkach oraz poszycie ściany szkieletowej	Poszycie podłogi na legarach; Grubość znamionowa 12 mm z pióro-wpustem	EN 13986: 2004, Tab. 4.7
	Poszycie dachu na belkach; Grubość znamionowa 12; 15; 18 mm z/bez pióro-wpustu	
	Poszycie ściany szkieletowej Grubość znamionowa 12 mm bez pióro-wpustu	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisali:



Joanna Konarzewska
Kierownik Dz. Certyfikacji



Prof. dr Joachim Hasch
Członek Zarządu

Żary, 07.04.2014