

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH, No 2025/07/10-DoP-SW FR-02

1. **Identyfikacyjny kod produktu:**
Konstrukcyjna sklejka iglasta FR-L, nieoklejana, 12-30 mm.
2. **Możliwe zastosowania:**
Dla sklejek niezabezpieczonych powierzchniowo i/lub krawędziowo jako element konstrukcyjny zgodnie z EN 636-2.
3. **Producent:**
Paged Plywood S.A.
ul. Kwiatowa 1
12-200 Pisz
5. **System AVCP:**
AVCP system 1
- 6a. **Norma zharmonizowana:**
EN 13986:2004+A1:2015, EN 13501-1:2019-02

Paged Plywood S.A.
ul. Kwiatowa 1
12-200 Pisz, Polska
0763-CPR-6213

Jednostka notyfikowana:
MPA Eberswalde - Materialprüfanstalt Brandenburg GmbH (Approved body No 0763)
Alfred-Möller-Straße 1
16225 Eberswalde
Germany

7. Deklarowane właściwości:

Sklejka iglasta FR-L			
Istotne cechy charakterystyczne	Zastosowanie końcowe	min. grubość (mm)	Właściwości
Reakcja na ogień	Dowolne podłoże klasy euro A1 lub A2 ze szczeliną powietrzną lub bez.	12	Klasa (bez podłóg) B-s1, d0
Istotne cechy charakterystyczne	Właściwości		
Współczynnik przenikania pary wodnej	Dla dużej wilgotności powietrza μ - 87 Dla małej wilgotności powietrza μ - 217		
Emisja formaldehydu	Klasa E1		
Zawartość pentachlorofenolu (PCP)	Nie zawiera		
Izolacja dźwięków przenoszonych w powietrzu	NPD		
Współczynnik pochłaniania dźwięku α	Zakres	α	
	250-500 Hz	0,10	
	1000-2000 Hz	0,30	
Przewodność cieplna λ (W/(mK))	0,18		
Jakość sklejenia	Klasa 3		
Trwałość Biologiczna	Niezabezpieczone powierzchniowo i krawędziowo	Klasa użytkowa 2	
Siła kotwienia	NPD		
Przepuszczalność powietrza	NPD		
Szttywność i nośność płyt	NPD		
Średnia gęstość (kg/m ³)	650-770		

Norma zharmonizowana EN 13986+A1:2015

Nominalna grubość	12	15	18	21	24	27	30
Istotne cechy charakterystyczne	Właściwości						
Klasa wytrzymałości na zginanie F klasa wg EN 636							
II	F30						
⊥	F20						
Wartości charakterystyczne zginania wg EN 636							
f_m II	45						
f_m ⊥	30						
Charakt. wytrzymałość przy ściskaniu	NPD						
Charakt. wytrzymałość przy rozciąganiu	NPD						
Klasa MOE przy zginaniu E klasa wg EN							
II	E70						
⊥	E50						
Średni MOE przy zginaniu wg EN 636 (N/mm ²)							
E_m II	6300						
E_m ⊥	4500						
Charakt. średni MOE przy ściskaniu	NPD						
Charakt. średni MOE przy rozciąganiu	NPD						
Charakt. wytrzymałość przy ścinaniu prostopadłym do płaszczyzny płyty	NPD						
Charakt. średni MOR przy ścinaniu prostopadłym do płaszczyzny płyty	NPD						
Charakt. wytrzymałość przy ścinaniu w płaszczyźnie płyty	NPD						
Charakt. średni MOR przy ścinaniu w płaszczyźnie płyty	NPD						

Norma zharmonizowana EN 13986+A1:2015

Właściwości produktu opisanego powyżej są zgodne z deklarowanymi wartościami badanych parametrów. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została przygotowana zgodnie z rozporządzeniem UE nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego powyżej.

Podpis w imieniu producenta:

Pisz, Polska, 10 lipca 2025



PAGED Plywood S.A.
14-300 Morąg, ul. Mazurska 1
tel. centr. 89 757 9501, Fax 89 757 9599
NIP 741-13-78-488
510445569