

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. 2/2025

1. Typ wyrobu:

**Sklejka foliowana filmem fenolowym na elementy konstrukcyjne do użytkowania w warunkach zewnętrznych,
klasa techniczna EN 636-3 S,
z drewna iglastego i liściastego, grubość ≥ 9 mm**

2. Identyfikacja wyrobu:

Sklejka wodoodporna foliowana filmem fenolowym, klasa sklejenia wg EN 314-2: 3

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:

Sklejka na element konstrukcyjne do użytkowania w warunkach zewnętrznych

4. Nazwa oraz adres producenta:

SKLEJKA – EKO S.A.

ul. Reymonta 35

63-400 Ostrów Wielkopolski

POLSKA

5. Nazwa oraz adres upoważnionego przedstawiciela:

Nie dotyczy

6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego (AVCP):

System 2+

7. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej:

MPA Eberswalde Materialprüfanstalt Brandenburg GmbH,

Alfred – Möller – Straße 1, 16225 Eberswalde

0763-CPR-6191

przeprowadził:

**wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i system zakładowej kontroli produkcji oraz prowadził ciągły nadzór,
ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji
oraz prowadziła dodatkowe badania na próbach pobranych z zakładu według ustalonego planu**

w systemie:

System 2+

i wydał:

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji oraz Raport z badania

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Gęstość	500 ÷ 750 kg/m ³				
Wilgotność	5 ÷ 12 %				
Jakość sklejenia	Klasa 3				
Wytrzymałość na zginanie wzdłuż/ w poprzek włókien	F 35/25 (52/38 N/mm ²)				
Moduł sprężystości wzdłuż/ w poprzek włókien	E 60/40 (5400/3600 N/mm ²)				
Wytrzymałość na ściskanie	Nie badano				
Wytrzymałość na rozciąganie	Nie badano				
Emisja formaldehydu	Klasa E1				
Reakcja na ogień	PN-EN 13986+A1 tab. 8				PN-EN 13986+A1:2015 Płyty drewnopochodne do stosowania w budownictwie. Właściwości, ocena zgodności i oznakowanie PN-EN 636:2012+A1:2015 Sklejka – Wymagania techniczne
	D-s2,d0	Zastosowanie bez szczeliny powietrznej za płytą	Gęstość [kg/m ³]	Grubość [mm]	
			≥600	≥9	
			≥400	≥9 ≥12	
			≥450	≥15	
	D-s2,d2	z zamkniętą lub otwartą szczeliną powietrzną nie większą niż 22 mm za panelem drzewnym	≥600	≥9	
			≥400	≥9 ≥12	
	D-s2,d0	z zamkniętą szczeliną powietrzną za płytą	≥600	≥15	
	D-s2,d1 D-s2,d0		≥400	≥15	
	D-s2,d0	z otwartą szczeliną powietrzną za płytą	≥400	≥18	
E	dowolne	≥400	≥3		
Przepuszczalność pary wodnej	Interpolowano z PN-EN 13986+A1 tab. 9 dla gęstości 600 kg/m ³				
	μ dla dużej wilgotności powietrza	80	μ dla małej wilgotności powietrza	210	

Izolacyjność od dźwięków powietrznych	Skalkulowane na podstawie PN-EN13986+A1 pkt. 5.10 używając formuły (t = grubość w mm) $R=13 \times \lg (0,600 \times t)+14$	
Pochłanianie dźwięku	PN-EN 13986+A1 tab. 10	
	250 – 500 Hz: 0,10	1000 – 2000 Hz: 0,30
Przewodność cieplna	Interpolowano z PN-EN 13986+A1 tab. 11 dla gęstości 600 kg/m ³ $\lambda=0,15 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	
Trwałość biologiczna	Klasa 1, 2, 3*	
Zawartość pentachlorofenolu (PCP)	PN-EN 13986+A1 pkt.5.18	< 5 ppm

* Warunki klasy użytkowania 3 korespondują do klasy zagrożenia biologicznego 3 w EN 335, jednakże wyrób nie może być używany bez dalszego zabezpieczenia i/lub odpowiedniego zaprojektowania.

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisać (-a):

TECHNOLOG
Natalia Wota
Natalia Wota

.....
(nazwisko i stanowisko)

13.03.2025 **Ostrów Wielkopolski**

.....
(miejsce i data)

Jacek Kaszyński
PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR OPERACYJNY
Jacek Kaszyński

.....
(podpis)