

**DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH****No. 2/2023****1. Typ wyrobu:**

**Sklejka na element niekonstrukcyjne do użytkowania wewnętrznego i zewnętrznego,  
klasy techniczne PN-EN 636-1 G; -2 G; -3 G, z drewna iglastego i liściastego, o grubości od 4 mm do 40 mm**

**2. Identyfikacja wyrobu:****Sklejka suchotrwała i sklejka wodoodporna****3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:****Sklejka może być używana w budownictwie na element niekonstrukcyjne:**

- **Sklejka suchotrwała (na bazie żywicy mocznikowej) do użytkowania w warunkach suchych**
- **Sklejka półwodoodporna (na bazie żywicy melaminowej) do użytkowania w warunkach wilgotnych**
- **Sklejka wodoodporna (na bazie żywicy fenolowej) 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 4****7. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej:****Nie dotyczy**

przeprowadził:

**Nie dotyczy**

w systemie:

**System 4**

i wydał:

**Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Gęstość	500 ÷ 750 kg/m <sup>3</sup>				PN-EN 13986+A1:2015 Płyty drewnopochodne do stosowania w budownictwie. Właściwości, ocena zgodności i oznakowanie
Wilgotność	5 ÷ 12 %				
Wytrzymałość na zginanie wzdłuż/ w poprzek włókien	F 25/20 (38/30 N/mm <sup>2</sup> )				
Moduł sprężystości wzdłuż/ w poprzek włókien	E 60/40 (5400/3600 N/mm <sup>2</sup> )				
Wytrzymałość na ściskanie	Nie badano				
Wytrzymałość na rozciąganie	Nie badano				
Emisja formaldehydu (sklejka na bazie żywicy mocznikowej lub fenolowej)	Klasa E1 ULEF				
Emisja formaldehydu (sklejka na bazie żywicy melaminowej)	Klasa E1				
Reakcja na ogień	PN-EN 13986+A1 tab. 8				
	D-s2,d0	Zastosowanie bez szczeliny powietrznej za płytą	Gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]	Grubość [mm]	
			≥600	≥9	
			≥400	≥9 ≥12	
	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	≥600	≥15	
	D-s2,d1 D-s2,d0	powietrzną za płytą	≥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 <sup>3</sup>				PN-EN 636:2012+A1:2015 Sklejka – Wymagania techniczne
	μ dla dużej wilgotności powietrza	80	μ dla małej wilgotności powietrza	210	

<b>Izolacyjność od dźwięków powietrznych</b>	Skalkulowane na podstawie PN-EN13986+A1 pkt. 5.10 używając formuły (t = grubość w mm) $R=13 \times \lg(0,600 \times t)+14$	
<b>Pochłanianie dźwięku</b>	PN-EN 13986+A1 tab. 10	
	250 – 500 Hz: 0,10	1000 – 2000 Hz: 0,30
<b>Przewodność cieplna</b>	Interpolowano z PN-EN 13986+A1 tab. 11 dla gęstości 600 kg/m <sup>3</sup> $\lambda=0,15 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	
<b>Trwałość biologiczna</b>	Klasa zagrożenia 1 – sklejka suchotrwała Klasa zagrożenia 2 – sklejka półwodoodporna Klasa zagrożenia 3 (podklasa 3.1.) – sklejka wodoodporna	
<b>Zawartość pentachlorofenolu (PCP)</b>	PN-EN 13986+A1 pkt.5.18	< 5 ppm

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  
*Wolte*  
Notatka Wolte

SKLEJKA-EKO S.A.  
ul. Reymonta 85 (3a)  
63-400 Ostrów Wlkp.  
Regon 250005943  
NIP 622-00-00-091

(nazwisko / stanowisko)

03.01.2023 Ostrów Wielkopolski

(miejsce / data)

PREZES ZARZĄDU  
DYREKTOR OPERACYJNY  
*Jacek Kaszyński*

.....  
(podpis)