



## DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH

No. 1/2019

1. Typ wyrobu:

**Sklejka na element konstrukcyjne do użytkowania w warunkach zewnętrznych, klasa techniczna EN 636-3 S,  
z drewna iglastego i liściastego, grubość od 9 mm do 35 mm**

2. Identyfikacja wyrobu:

**Sklejka wodoodporna**

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.**

**str. 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-6025**

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 <sup>3</sup>				
Wilgotność	5 ÷ 12 %				
Jakość sklejenia	Klasa 3				
Wytrzymałość na zginanie wzdłuż/ w poprzek włókien	F 25/60 / F20/40				
Moduł sprężystości wzdłuż/ w poprzek włókien	E50/120 / E30/80				
Wytrzymałość na ściskanie	Nie badano				
Wytrzymałość na rozciąganie	Nie badano				
Emisja formaldehydu	Klasa E1 CARB ≤0,5 mg/m <sup>2</sup> h				
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 636:2005 Sklejka – Wymagania techniczne
	D-s2,d0	Zastosowanie bez szczeliny powietrznej za płytą	Gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]	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 <sup>3</sup>				
	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>	Warunki wewnętrzne, warunki wilgotne (pod zadaszeniem)	
<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 9.

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

W imieniu producenta podpisał (-a):

TECHNOLOG  
*Natalia Wota*  
Natalia Wota

.....  
(nazwisko i stanowisko)

**29.01.2019**      **Ostrów Wielkopolski**

.....  
(miejsce i data)

PREZES ZARZADU  
DYREKTOR OPERACYJNY  
*Jacek Kaszyński*

.....  
(podpis)