

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH, No 2024/01/02-DoP-SW-02

1. Identyfikacyjny kod produktu:

Konstrukcyjna grubowarstwowa sklejka iglasta, oklejana lub nieoklejana, 9-40 mm.

2. Możliwe zastosowania:

Dla sklejek nieoklejonych i niezabezpieczonych powierzchniowo jako element konstrukcyjny zgodnie z EN 636-2.

Dla sklejek oklejonych i/lub zabezpieczonych powierzchniowo jako element konstrukcyjny zgodnie z EN 636-3.

3. Producent:

Paged Morąg S.A.

ul. Mazurska 1

14-300 Morąg

5. System AVCP:

AVCP system 2+

6a. Norma zharmonizowana:

EN 13986:2004+A1:2015

Paged Morąg

ul. Mazurska 1

14-300 Morąg, Poland

0763-CPR-6008

0763-CPR-6009

0763-CPR-6082

Jednostka notyfikowana

MPA Eberswalde - Materialprüfanstalt Brandenburg GmbH (Approved body No 0763)

Alfred-Möller-Straße 1

16225 Eberswalde

Germany

7. Deklarowane właściwości:

Sklejka iglasta grubowarstwowa				
Istotne cechy charakterystyczne	Zastosowanie końcowe	min. grubość (mm)	Właściwości	
			Klasa (bez podłóg)	Klasa (podłogi)
Reakcja na ogień	Bez szczeliny powietrznej za panelem ze sklejki	9	D-s2, d0	D _{fl} -s1
	Z zamkniętą lub otwartą szczeliną powietrzną nie większą niż 22 mm za panelem ze sklejki	9	D-s2, d2	-
	Bez szczeliny powietrznej za panelem ze sklejki	15	D-s2, d1	D _{fl} -s1
	Z otwartą szczeliną powietrzną za panelem ze sklejki	18	D-s2, d0	D _{fl} -s1
	każde	3	E	E _{fl}
Istotne cechy charakterystyczne	Właściwości			
Współczynnik przenikania pary wodnej	Dla dużej wilgotności powietrza μ - 80 Dla małej wilgotności powietrza μ - 210			
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/(mxK))	0,11			
Jakość sklejenia	Klasa 3			
Trwałość Biologiczna	Niepowlekane lub powlekane i niezabezpieczone		Klasa użytkowa 2	
	Powlekane i zabezpieczone		Klasa użytkowa 3	
Siła kotwienia	NPD			
Przepuszczalność powietrza	NPD			
Sztwność i nośność płyt	NPD			
Średnia gęstość (kg/m ³)	585			

Norma zharmonizowana EN 13986+A1:2015


Nominalna grubość	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40
Istotne cechy charakt. wg EN 789 (N/mm ²)	Właściwości									
Charakt. wytrzymałość przy zginaniu										
f _m II	26,7	28,0	28,0	25,2	26,8	27,6	25,2	25,2		
f _m ⊥	11,5	15,1	12,2	18,8	17,4	17,0	16,8	16,8		
Charakt. wytrzymałość przy ściskaniu										
f _c II	16,7									
f _c ⊥	22,0									
Charakt. wytrzymałość przy rozciąganiu										
f _t II	9,1	14,3	14,9	17,1	15,2	15,6	15,6	13,0		
f _t ⊥	16,5	21,2	17,2	16,0	14,8	15,1	14,3	16,8		
Charakt. średni MOE przy zginaniu										
E _m II	10956	9821	9220	9063	9685	8762	7881	7881		
E _m ⊥	2177	3128	3567	5805	3582	5336	5202	5202		
Charakt. średni MOE przy ściskaniu										
E _c II	5620									
E _c ⊥	6379									
Charakt. średni MOE przy rozciąganiu										
E _t II	6628	8346	7078	6914	7264	7722	6541	6231		
E _t ⊥	6788	6896	6868	7118	6906	6655	7353	6457		
Charakt. wytrzymałość przy ścinaniu prostopadłym do płaszczyzny płyty										
f _v II	5									
f _v ⊥	5									
Charakt. średni MOR przy ścinaniu prostopadłym do płaszczyzny płyty										
E _v II	500									
E _v ⊥	500									
Charakt. wytrzymałość przy ścinaniu w płaszczyźnie płyty										
f _r II	1,8									
f _r ⊥	1,2									
Charakt. średni MOR przy ścinaniu w płaszczyźnie płyty										
E _r II	42									
E _r ⊥	48									

Zharmonizowany standard EN 13986+A1:2015

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

Podpis w imieniu producenta:

Morąg, Polska, 2 stycznia 2024



Jarosław Wasiuk
Dyrektor Sprzedaży Eksportowej
Export Sales Director