

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH, No 2024/01/02-DoP-HSW FR-01

1. Identyfikacyjny kod produktu:

Konstrukcyjna sklejka z obłogami brzołowymi i grubowarstwowym rdzeniem iglastym, oklejana, 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, EN 13501-1:2019-02

Paged Morąg

ul. Mazurska 1

14-300 Morąg, Polska

0763-CPR-6085

Jednostka notyfikowana:

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

Alfred-Möller-Straße 1

16225 Eberswalde

Germany

7. Deklarowane właściwości:

Sklejka z obłogami brzozowymi i grubowarstwowym rdzeniem iglastym			
Istotne cechy charakterystyczne	Zastosowanie końcowe	min. grubość (mm)	Właściwości
Reakcja na ogień		9	Bn-s1
Umocowanie bezpośrednio lub za pośrednictwem legarów na podkładach drewnianych lub drewnopochodnych, a także na podkładach o klasach reakcji na ogień A1 i A2 o grubości co najmniej 6 mm i gęstości minimalnej 1800 kg/m³.			
Istotne cechy charakterystyczne		Właściwości	
Współczynnik przenikania pary wodnej		Dla dużej wilgotności powietrza μ - 70 Dla małej wilgotności powietrza μ - 200	
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))		0,13	
Jakość sklejania		Klasa 3	
Trwałość Biologiczna	Niepowlekane lub powlekane i niezabezpieczone		Klasa użytkowa 2
	Powlekane i zabezpieczone		Klasa użytkowa 3
Siła kotwienia		NPD	
Przepuszczalność powietrza		NPD	
Sztywność i nośność płyt		NPD	
Średnia gęstość (kg/m³)		605	

Norma zharmonizowana EN 13986+A1:2015

Nominal thickness	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	21,3	20,4	36,5	35,1	32,2	33,0	30,1	29,3	30,2	
f_m I	28,5	33,1	39,3	25,3	31,6	30,5	25,9	27,4	27,0	
Charakt. wytrzymałość przy ściskaniu	NPD									
Charakt. wytrzymałość przy rozciąganiu	NPD									
Charakt. średni MOE przy zginaniu										
E_m II	5327	5774	10317	9169	8531	7244	8419	8246	7940	
E_m I	6438	6541	11267	10404	9327	8357	8344	8317	8158	
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									

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:

Morąg, Polska, 2 Stycznia 2024

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of a large loop and a vertical stroke, positioned over the printed name and title.

Jarosław Wasiuk
Dyrektor Sprzedaży Eksportowej
Export Sales Director