



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH no. 02/09/2025

1. IDENTYFIKACYJNY KOD PRODUKTU:

Sklejka trudnozapalna, liściasta wodoodporna Bfls1, oklejana o grubości 6,5mm i powyżej:

- 1.1 **Sklejka liściasta z filmem fenolowym siatka/film Bfl/R10,**
- 1.2 **Sklejka liściasta combi z filmem fenolowym siatka/film Bfl/R10,**
- 1.3 **Sklejka liściasta z filmem fenolowym hekza/film Bfl/R10,**
- 1.4 **Sklejka liściasta combi z filmem fenolowym hekza/film Bfl/R10.**

2. ZASTOSOWANIE:

Sklejka do zastosowań w obszarze wilgotnym, jako konstrukcyjne elementy budowlane z przeznaczeniem na podłogi. Możliwe użytkowanie: zgodnie z klasami technicznymi **EN 636-1 S** (warunki wewnętrzne) i **EN 636-2 S** (warunki wilgotne) oraz **EN 636-3 S** (warunki zewnętrzne).

3. PRODUCENT:

4. DANE UPOWAŻNIONEGO PRZEDSTAWICIELA

Nie dotyczy.

5. SYSTEM AVCP:

AVCP system **2+**.

6. NORMA ZHARMONIZOWANA:

EN 13986:2004+A1:2015

Jednostka notyfikowana - MPA Eberswalde (Materialprüfanstalt Brandenburg GmbH, Alfred-Moller-Straße 1, 16225 Eberswalde, Germany):

numer identyfikacyjny 0763-CPR - przeprowadził wstępną inspekcję produkcji i potwierdził, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych oraz właściwości użytkowe, określone w załączniku ZA normy zharmonizowanej EN 13986: 2004+A1:2015 są stosowane zgodnie z Systemem 2+, a wyrób budowlany spełnia wszystkie określone w nim wymagania, wydając Certyfikat Kontroli Produkcji zgodnie z Systemem Zgodności 2+; nr **0763 - CPR - 6154**.



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH no. 02/09/2025

7. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI:

Istotne cechy charakterystyczne	Zastosowanie końcowe	min. grubość (mm)	Właściwości
			Klasa (podłogi)
Reakcja na ogień	Podłoże z materiału mineralnego klasy A1,A1fl lub A2,A2fl, układanie lub/i mocowanie bezpośrednio lub z pustką powietrzną (bezpośrednio na podłożu mineralnym lub na listwach).	6,5	B_{f1}-s1
Istotne cechy charakterystyczne	Wartości		
Współczynnik przenikania pary wodnej	Dla dużej wilgotności powietrza μ - 90 Dla małej wilgotności powietrza μ - 220		
Emisja formaldehydu	Klasa E1		
Izolacja dźwięków przenoszonych w powietrzu	NPD		
Współczynnik pochłaniania dźwięku α przenoszonych w powietrzu	zakres 250-500 Hz - 0,10 zakres 1000-2000 Hz - 0,30		
Przewodność cieplna λ (W/(m·K))	0,17		
Jakość sklejenia	Klasa 3		
Odporność na wilgoć	Warunki zewnętrzne*		
Trwałość biologiczna	Klasa użytkowania 1,2 i 3*		
Siła kotwienia	NPD		
Przepuszczalność powietrza	NPD		
Sztywność i nośność płyt	NPD		
Zakres gęstości (kg/m ³)	600-700		

Norma zharmonizowana EN 13986:2004+A1:2015

*wymagane zabezpieczenie wąskich płaszczyzn („krawędzi“)



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
no. 02/09/2025

8. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI

Nominalna grubość (mm)	6,5	9	12	15	18	21	24	25	27	30	35	40
Istotne cechy charakterystyczne	Wartości											
Klasa wytrzymałości na zginanie F klasa wg EN 636												
f	F40			F35			F40					
f _⊥	F35			F30			F30					
Wartości charakterystyczne zginania wg EN 636 [N/mm ²]												
f _m	60			52			60					
f _{m⊥}	52			45			45					
Klasa MOE przy zginaniu E klasa wg EN 636												
E	E80	E80	E80	E70			E70					
E _⊥	E50	E60	E70	E60			E50					
Średnie MOE przy zginaniu E klasa wg EN 636 [N/mm ²]												
E _m	7200	7200	7200	6300			6300					
E _{m⊥}	4500	5400	6300	5400			4500					
Średnie wartości MOE przy ściskaniu i rozciąganiu	NPD											
Wart. char. przy ścinaniu w płaszczyźnie płyty	NPD											
Wart. cha. przy ścinaniu tarczowym	NPD											
Średnie MOR przy ścinaniu w płaszczyźnie płyty	NPD											
Średnie MOR przy ścinaniu tarczowym	NPD											
Wytrzymałość i sztywność przy obciążeniu punktowym	NPD											
Odporność na uderzenia	NPD											

Norma zharmonizowana EN 13986:2004+A1:2015



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH no. 02/09/2025

Właściwości produktu wskazanego powyżej są zgodne z deklarowanymi wartościami. Niniejsza deklaracja właściwości jest wydawana zgodnie z rozporządzeniem UE nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego powyżej.

Polska 01.09.2025

Podpis w imieniu producenta:

X



Signed by /
Podpisano przez:

Date / Data: 2025-
08-20 14:06

X



Signed by /
Podpisano przez:

Date / Data:
2025-08-20 13:31
