

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 03/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Płyty typu MDF.HLS - formatki płyty typu MDF.HLS wg EN 622-5:2009 o gęstości $\geq 700 \text{ kg/m}^3$ w zakresie grubości od **10mm** do **22mm**, klasie formaldehydu E1, przenoszące obciążenia do użytkowania wewnętrznego w warunkach wilgotnych.
Kod identyfikacyjny jest drukowany na etykiecie umieszczonej na opakowaniu palety. Etykieta produktu zawiera oznaczenie zakładu produkcyjnego, rodzaj produktu, datę produkcji.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Płyty typu MDF.HLS mogą być użyte:

- w budownictwie w warunkach wilgotnych (np. jako materiał konstrukcyjny w budownictwie szkieletowym, na ściany, stropy, podłogi, do produkcji belek stropowych, jako płyty wykończeniowe na ścianach i stropach itp.)
- do produkcji opakowań, palet itp.
- w gospodarce magazynowej (np. ścianki działowe, regały)
- do produkcji mebli oraz szkieletów do mebli.

3. Producent:

KRONOSPAN MIELEC Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 3
39-300 MIELEC, POLSKA
www.mieleckronospan.pl

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5. Norma zharmonizowana: **EN 13986:2004+A1: 2015** (odpowiednik krajowy PN-EN 13986:2004+A1:2015-06)

Jednostka notyfikowana:

Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
Zakład Certyfikacji
ul. Filtrowa 1
00-611 Warszawa
Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488

Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie jako Notyfikowana Jednostka Certyfikująca kontrolę produkcji przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, zakładowej kontroli produkcji oraz utrzymuje stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji według Systemu 2+ określonego w normie zharmonizowanej EN 13986:2004+A1:2015.

Notyfikowana Jednostka wydała certyfikat dla Zakładowej Kontroli Produkcji o numerze

1488-CPR- 0290/Z

6. Deklarowane właściwości użytkowe wg EN 13986:2004+A1:2015.

Zasadnicze charakterystyki			Właściwość użytkowa		
			Grubość [mm]		
Lp.		Jednostka	10-12	13-19	20-22
1.	Wytrzymałość na zginanie wg EN 310	N/mm ²	≥ 32,0	≥ 30,0	≥ 28,0
2.	Sztywność zginania (moduł sprężystości) wg EN 310	N/mm ²	≥ 2800	≥ 2700	≥ 2600
3.	Jakość sklejenia		nie dotyczy		
4.	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe wg EN 319	N/mm ²	≥ 0,80	≥ 0,75	≥ 0,75
5.	Trwałość (spęczniecie na grubości) wg EN 317	%	≤ 10	≤ 8	≤ 7
6a.	Trwałość (odporność na wilgoć) wg EN 321 Rozrywanie po teście cyklicznym	N/mm ²	≥ 0,25	≥ 0,20	≥ 0,15
6b.	Trwałość (odporność na wilgoć) wg EN 321 Spęczniecie po teście cyklicznym	%	≤ 16	≤ 15	≤ 15
7.	Emisja formaldehydu wg EN 717-1	klasa	E1		
8a.	Reakcja na ogień [tablica 8, gęstość > 600 kg/m ³] wg EN 13501-1	klasa	D - s2, d0		
8b.	Gęstość wg EN 323	kg/m ³	≥ 700	≥ 700	≥ 700
9.	Przepuszczalność pary wodnej		nie oznaczono		
10.	Izolacyjność dźwięków powietrznych		nie oznaczono		
11.	Pochłanianie dźwięku		nie oznaczono		
12.	Przewodność cieplna		nie oznaczono		
13.	Wytrzymałość i sztywność w zastosowaniu konstrukcyjnym		nie oznaczono		
14.	Trwałość mechaniczna		nie oznaczono		
15.	Trwałość biologiczna		nie oznaczono		
16.	Zawartość pentachlorofenolu		nie oznaczono		
17.	Nośność płyt ściennych		nie oznaczono		
18.	Wytrzymałość na docisk do podłoża		nie oznaczono		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Daniel Walas, Dyrektor Zakładu

Mielec, dnia 27-04-2017

..... podpis

