



INSTYTUT TECHNOLOGII DREWNA

WOOD TECHNOLOGY INSTITUTE • INSTITUT FÜR HOLZTECHNOLOGIE • INSTITUT DE TECHNOLOGIE DU BOIS
UL. WINIARSKA 1 • 60-654 POZNAŃ - POLAND • phone: + 48 61 8492 400 • fax: + 48 61 8224 372
e-mail: office@itd.poznan.pl
Jednostka Notyfikowana Nr 1583



AB 088



LABORATORIUM BADANIA DREWNA, MATERIAŁÓW DREWNOPOCHODNYCH, OPAKOWAŃ,
MEBLI, KONSTRUKCJI I OBRABIAREK

SEKCJA BADAŃ MEBLI

Poznań, 2015-06-01

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1144/2015/S.D.

Temat zlecenia: Badania łóżecka TOMI XIII (księżyc i gwiazdki).

Nr zlecenia: A-1144-BBM/2015

Nazwa i adres klienta: Zakład Produkcyjno - Handlowy TOMI Tomasz Kędziora
Biała, ul. Jasnogórska 43
42-125 Kamyk

Data wykonania badań: 2015-06-01

Wykonawcy:

Imię i nazwisko	Podpis
mgr inż. Michał Rogoziński	
specj. Adam Remlein	

Autoryzujący

INSTYTUT TECHNOLOGII DREWNA
LABORATORIUM BADANIA DREWNA
MATERIAŁÓW DREWNOPOCHODNYCH
OPAKOWAŃ, MEBLI, KONSTRUKCJI I OBRABIAREK
60-654 Poznań, ul. Winiarska 1

Kierownik Laboratorium

mgr inż. Mieczysław Silny

1. IDENTYFIKACJA (OPIS OBIEKTU BADAŃ)

Przedmiotem badań było łóżeczko TOMI XIII (księżyc i gwiazdki), zlecone do badań przez przedsiębiorstwo Zakład Producyjny - Handlowy TOMI Tomasz Kędziora. Próbkę do badań pobrał zleceniodawca.



2. DATA OTRZYMANIA OBIEKTU DO BADAŃ

Próbkę do badań dostarczono 2014-05-12.

3. SYMBOL I NAZWA ZASTOSOWANEJ METODY BADAWCZEJ

Badania prowadzono według wyszczególnionych niżej norm:

PN-EN 716-1:2008+A1:2013 Meble -- Łóżka dziecięce i łóżka dziecięce składane mieszkaniowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa,

PN-EN 716-2:2008+A1:2013 Meble -- Łóżka dziecięce i łóżka dziecięce składane mieszkaniowe -- Część 2: Metody badań,

Metoda Badawcza D4.

4. WYKAZ PRZYRZĄDÓW POMIAROWYCH

Do wykonania badań zastosowano niezbędne przyrządy pomiarowe:

- urządzenie do badań łóżeczek nr D1/B4,
- urządzenie do badań mebli nr D1/B1,
- zestaw pomiarowy siły AST, nr D2/04,
- stożki pomiarowe, nr D3/P06,
- miara metalowa, nr D2/19,

Przyrządy pomiarowe poddano sprawdzeniu bieżącemu.

5. WYNIKI BADAŃ

Wyniki badań przedstawiono w załączonym protokole nr 1/1144.

6. OŚWIADCZENIE

Określone w protokole wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Raport z badań nie może być powielany fragmentarycznie tylko w całości.

PROTOKÓŁ Nr 1/1144
BADAŃ BEZPIECZEŃSTWA KONSTRUKCJI ŁÓŻKA DZIECIĘCEGO

wg
 Nazwa mebla
 Zleceniodawca
 Nr zlecenia

PN-EN 716-1:2008+A1:2013, PN-EN 716-2:2008+A1:2013
Łóżeczko TOMI XIII (księżyc i gwiazdki)
Zakład Produkcyjno - Handlowy TOMI Tomasz Kędzióra
 A-1144-BBM/2015

Wyszczególnienie wg		Rodzaj badania	Parametry badania	Wynik badania
PN-EN 716-1	PN-EN 716-2			
4.2.1	-	Materiały oraz powierzchnie	-	nie badano
4.2.2	-	Palność tekstyliów, tekstyliów powlekanych oraz pokryć z tworzyw sztucznych	-	nie dotyczy
-	5.1	Montaż i oględziny	wg normy	pozytywny
4.3	5.2	Stateczność początkowa	Q=10 kg, P=30 N	pozytywny
4.4.1.1	-	Krawędzie i części wystające	wg normy	pozytywny
4.4.1.2	-	Wkręty samogwintujące	wg normy	pozytywny
4.4.1.3	-	Naklejki i kalkomanie	wg normy	pozytywny
4.4.1.4	5.5	Małe części	PN-EN 716-2, pkt 5.5.1	pozytywny
4.4.1.5	-	Kółka samonastawne oraz kółka	-	nie dotyczy
-	5.3	Podparcia stopy	PN-EN 716-2, pkt 5.3.2	pozytywny
-	5.3.2.5	Materiały elastyczne	-	nie dotyczy
4.4.2	5.4.1	Otwory, szczeliny i odstępy wewnątrz łóżka	PN-EN 716-2, pkt 5.4.1 Tabela 1	pozytywny
4.4.2.1	5.4.1	Postanowienia ogólne	wg normy	pozytywny
4.4.2.2	Tabela 1	Otwory montażowe	wg normy	pozytywny
4.4.2.3	Tabela 1	Odległość między dnem łóżka, a bokami i szczytami	wg normy	pozytywny
4.4.2.4	Tabela 1	Oczka w siatce boków i szczytów	-	nie dotyczy
4.4.2.5	Tabela 1	Odległość między listwami dna łóżka	wg normy	pozytywny
4.4.2.6	Tabela 1	Otwory w siatce dna łóżka	-	nie dotyczy
4.4.3	5.4.2	Uwięźnięcie głowy na zewnątrz łóżka	PN-EN 716-2, pkt 5.4.2.1, 5.4.2.2	pozytywny
4.4.4.1	-	Miejsca powodujące przycięcie i przyciśnięcie podczas rozkładania i składania	-	nie dotyczy
4.4.4.2	-	Miejsca powodujące przycięcie i przyciśnięcie pod wpływem mechanizmów napędowych	-	nie dotyczy
4.4.4.3	-	Miejsca powodujące przycięcie i przyciśnięcie podczas użytkowania	-	nie dotyczy

