

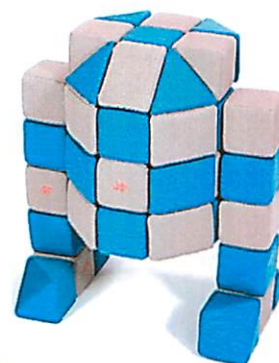
Jednostka Notyfikowana nr 1456

[1] **CERTYFIKAT BADANIA TYPU WE**

[2] Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/48/WE w sprawie bezpieczeństwa zabawek.

[3] *Certyfikat badania typu WE nr:* **KOMAG 17TOYS0027**

[4] *Zabawka:* **Klocki magnetyczne „JollyHeap”**



[5] *Producent:* **„JollyHeap” Svitlana Sapunova**

[6] *Adres:* **ul. Kawalerzystów 8/5, 53 – 004 Wrocław**

[7] Przedmiotowa zabawka wraz z zatwierdzonymi jej odmianami opisana została w załączniku do niniejszego certyfikatu oraz w wymienionej w nim dokumentacji.

[8] Instytut Techniki Górniczej KOMAG Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca, Jednostka Notyfikowana nr 1456 zgodnie z artykułem 26 Dyrektywy 2009/48/WE z dnia 18 czerwca 2009 r. potwierdza, że zabawka, będąca przedmiotem niniejszego certyfikatu, spełnia zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dotyczące zabawek, wymienione w Załączniku II Dyrektywy 2009/48/WE.

Wyniki badań i oceny zostały podane w poufnym raporcie z oceny nr **RO – 27/W/2017**

[9] Zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zrealizowano poprzez spełnienie odpowiednich wymagań norm:  
- PN-EN 71-1:2015-01, PN-EN 71-2+A1:2014-06, PN-EN 71-3+A1:2014-12

[10] Niniejszy certyfikat badania typu WE dotyczy projektu technicznego zabawki oraz oceny próbek reprezentatywnych dla przewidywanej produkcji, zgodnie z Dyrektywą 2009/48/WE.  
Certyfikat nie obejmuje pozostałych wymagań Dyrektywy, dotyczących procesu produkcji i wprowadzenia na rynek zabawki.

Certyfikat jest ważny od **20 stycznia 2017 r. do 19 stycznia 2022 r.**



Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych  
Jednostki Certyfikującej

*wz. M. Szczygiel*  
.....  
dr inż. Andrzej Figiel

**Załącznik**

[ 11 ]

[ 12 ]      *do CERTYFIKATU BADANIA TYPU WE Nr KOMAG 17TOYS0027*

(strona 1/2)

[ 13 ]    Opis zabawki:

Klocki magnetyczne „JollyHeap” to miękka, magnetyczna zabawka, która pozwala dziecku samodzielnie tworzyć piękne i ciekawe kształty oraz dwu- i trójwymiarowe struktury, dzięki czemu rozwija wyobraźnię przestrzenną, zdolności motoryczne, myślenie asocjacyjne, skupia uwagę dziecka i wyrabia w nim pilność i staranność. Klocki magnetyczne „JollyHeap” wykonane są z pianki PUR T-30. Wewnątrz klocków, w narożnikach, znajdują się magnesy N38 D10×3mm Ni-Cu-Ni przykryte taśmą materiałową RiverPlast Igar. Klocki magnetyczne „JollyHeap” występują w 4 kształtach i rozmiarach:

- sześcián (120 mm × 120 mm × 120 mm),
- graniastosłup „sześcián z obciętą jedną ścianką” (120 mm × 120 mm × 120 mm),
- ostrosłup „trójkąt wielki” (165 mm × 120 mm × 90 mm),
- ostrosłup „trójkąt mały” (155 mm × 135 mm × 70 mm).

Przedmiotowe klocki obszyte są poliestrową tkaniną tapicerską w 11 odmianach kolorystycznych:

- 11 – kolor zielony,
- 12 – kolor czerwony,
- 13 – kolor jasnoszary,
- 14 – kolor jasnobrązowy,
- 15 – kolor silver,
- 21 – kolor fuksja,
- 22 – kolor ciemnoszary,
- 23 – kolor turkusowy,
- 24 – kolor ciemnobrązowy,
- 25 – kolor pomarańczowy,
- 26 – kolor granatowy.

Zabawka opakowana jest w worek foliowy oraz kartonowe pudełko nie stanowiące jej elementu. Standardowy zestaw składa się ze 100 klocków w dwóch odmianach kolorystycznych – jasnej i ciemnej. Dostępne są też zestawy po 12, 27, 50 i 150 sztuk). Na opakowaniu zabawki przyklejona jest etykieta. Wewnątrz opakowania znajduje się instrukcja użytkowania z następującymi informacjami:

- nazwa zabawki,
- nazwa, adres producenta, miejsce produkcji i magazynowania,
- oznakowanie CE,
- ograniczenia odnośnie wieku użytkownika – od 12 m-ca do 99 lat,
- ogólny opis zabawki i wytyczne o jej właściwym czyszczeniu – symbole „nie prać”, „nie chlorować”, „nie suszyć mechanicznie”, „nie czyścić chemicznie”,
- waga zestawu,
- informacje: opakowanie nie jest zabawką, w opakowaniu 100 szt., kraj produkcji: Polska, nie rozrywać klocków (zawierają magnesy), zabawa pod nadzorem osoby dorosłej, nie wystawiać na dłuższe działanie światła słonecznego, nie podpalać, nie bawić się w pobliżu ognia oraz ze względu na zawarte w klockach magnesy nie należy organizować zabawy w pobliżu dysków twardych komputerów, kart magnetycznych itp. Przechowywać w postaci niezgniecionej z uwzględnieniem właściwej polaryzacji i układu kolorów. Przechowywać w suchym miejscu z ograniczonym dostępem światła.



Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych  
Jednostki Certyfikującej

*wz. M. Szarygiel*  
.....  
dr inż. Andrzej Figiel

[ 11 ]

**Załącznik**

[ 12 ]

*do CERTYFIKATU BADANIA TYPU WE Nr KOMAG 17TOYS0027*

(strona 2/2)

[ 14 ] Sprawozdania z wykazem przeprowadzonych badań:

- Sprawozdanie nr 536/DLS/2015. Badania właściwości mechanicznych i fizycznych oraz palności zabawki klocki JollyHeap, dostarczonej do badań przez firmę „JollyHeap” Svitlana Sapunova. Laboratorium Inżynierii Materiałowej, ITG KOMAG. Gliwice, 30.10.2015 r.

Wykaz badań:

- wytrzymałość na rozciąganie,
  - przyciąganie magnesów,
  - palność miękkich wypchanych zabawek.
- Sprawozdanie nr 491/DLS/2015. Badania próbek materiałowych, dostarczonych do badań przez „JollyHeap” Svitlana Sapunova, w zakresie migracji określonych pierwiastków, zawartości ftalanów, kadmu oraz pierwszorzędnych amin aromatycznych. Laboratorium Inżynierii Materiałowej, ITG KOMAG. Gliwice, 04.11.2015 r.
- Sprawozdanie nr 625/DLS/2015. Badania kompletności oznakowań i ostrzeżeń dla zabawki klocki JollyHeap dostarczonej do badań przez firmę „JollyHeap” Svitlana Sapunova. Laboratorium Inżynierii Materiałowej, ITG KOMAG. Gliwice, 22.12.2015 r.
- Sprawozdanie nr 594.1/DLS/2016. Badania trzech próbek materiałowych tkanin, dostarczonych do badań przez firmę „JollyHeap” Svitlana Sapunova, w zakresie migracji określonych pierwiastków oraz pierwszorzędnych amin aromatycznych. Laboratorium Inżynierii Materiałowej, ITG KOMAG. Gliwice, 21.12.2016 r.

[ 15 ] Zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

Zrealizowano poprzez spełnienie odpowiednich wymagań norm wyszczególnionych w niniejszym certyfikacie pkt [ 9 ]

[ 16 ] Wykaz uzgodnionej dokumentacji:

a) dokumenty opisowe:

- Instrukcja użytkowania do zabawki klocki magnetyczne „JollyHeap”. „JollyHeap” Svitlana Sapunova. 2016 r.
- Opis technologicznego procesu produkcji zabawki klocki magnetyczne „JollyHeap”. „JollyHeap” Svitlana Sapunova. 2016 r.
- Oświadczenie producenta „JollyHeap” odnośnie oznaczeń numerycznych badanych próbek materiałowych. „JollyHeap” Svitlana Sapunova.



Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych  
Jednostki Certyfikującej

*dr inż. Andrzej Figiel*

dr inż. Andrzej Figiel