

Informacje dot. bezpieczeństwa

O materiałach użytych w biżuterii.

Szklane elementy do Twojej biżuterii formuję w ogniu w wysokiej temperaturze ok. 1200 stopni Celsjusza ze szkła boro-krzemowe. Ten rodzaj szkła posiada w składzie chemicznym większą ilość dwutlenku krzemu (80%) przez co jest bardziej wytrzymałym, odporniejszym i twardszym materiałem w porównaniu ze zwykłym szkłem sodowym. „Powszechnie jest wykorzystywane w laboratoriach, restauracjach, winiarniach i szeroko pojętym przemyśle.” (<https://coldsea.eu/pl/blog/post/szklo-borokrzemowe-wlasciwosci>). Dlatego bez obaw możesz zakładać biżuterię na codzienne spotkania.

Drewniane fragmenty są najczęściej stworzone z kawałków drewna (np. patyków), które zostały znalezione, wyselekcjonowane i sprawdzone, aby mogły trafić do dalszej obróbki. Wyrzeźbione i zeszlifowane elementy (przy użyciu papierów ściernych i maszynki ręcznej wielofunkcyjnej) zostały zabezpieczone z pochodzenia naturalnego oleju do drewna, która nadaje naturalne piękno, pielęgnuje i nadaje głębokie nasycenie drzewa.

Bazy stalowe, które wykorzystuję jako łącznik do szklanych fragmentów, są stworzone ze stali szlachetnej (chirurgicznej). Bezpieczny, trwały materiał, który zachowa swój blask na długo i jest korzystny dla osób z uczuleniem na nikiel, kadmu lub srebro.

Użyty klej „Pattex Repair Extreme” do łączenia z metal-szkło i metal-drewno nie jest szkodliwy po wyschnięciu. Jak zapewnia producent, nie podrażnia skóry i nie uczula. Przez swoją gęstą masę – dobrze łączy się z wymienionymi materiałami. Dodatkowo do połączenia drewno ze szkłem został wykorzystany elastyczny bezbarwny silikon akwarystyczny, który jest na co dzień używany do uszczelniania akwariach. Po zaschnięciu jest w pełni bezpieczny, gdyż nie zawiera rozpuszczalników, wypełniaczy i plastifikatorów.

Jak dbać o biżuterię

Z uwagi na rękodzielniczy charakter zalecam, aby każdy wyrób lubi mieć swoje miejsce na świetle, np. zamykane pudełko. Staraj nie być choinką biżuteryjną – noszenie zbyt wielu ozdób może porysować, poobijać lub uszkodzić wyrób. Unikaj noszenia w trakcie prac domowych lub prac fizycznych, aby nie narazić na uszkodzenia mechaniczne lub kontakty z środkami chemicznymi tj. alkohol, rozpuszczalnik, czy barwnik. Unikaj kontakty z wodą (w szczególności kąpiele) - biżuteria lubi przebywać w suchym miejscu. Dodatkowo unikaj kontaktu wysokich temperatur czy „żywego ognia”. Do czyszczenia biżuterii zaleca się używać miękkich i delikatnie nasączonych chusteczek. Staraj, by nie mieć jej w trakcie noszenia kontaktu z dziećmi – ze względu na drobne elementy, które mogą łatwo połknąć. Samo szkło nie lubi gwałtownych uderzeń i upadków. Pamiętaj, aby ściągać wyrób na noc

– ona również lubi odpoczywać. Jednak nie zapomnij, potem ją założyć i cieszyć się z naturalnego blasku.

Jeśli coś się wydarzy z biżuterią, daj znać ☺

Dokumentacja techniczna dla szklanej biżuterii z marki Glass Granat:

Nazwa producenta: Glass Granat

Adres producenta: Alicja Granat, Gogolińska 9/2, 52-019 Wrocław, Polska

Osoba odpowiedzialna za zgodność: Alicja Granat, Gogolińska 9/2, 52-019 Wrocław, Polska

Strona internetowa: www.glassgranat.pl

1. Charakterystyka produktów

1.1 Użyte materiały:

- Szkło: Szkło boro-krzemowe, bezołowiowe, zgodne z regulacjami REACH.
- Drewno: klon, brzoza lub olcha, zabezpieczone olejem lnianym do drewna
- Elementy metalowe: Stal chirurgiczna klasy 304, hipoalergiczna.
- Dodatkowe elementy: silikonowe stosowane w wybranych projektach biżuterii; kontakt z wyschniętym klejem na łączeniach szkło-metal, drewno-metal i drewno-szkło.

1.2 Proces produkcji:

- Technika: Lampworking – metoda formowania szkła w wysokiej temperaturze przy użyciu palnika, pozwalająca na precyzyjne kształtowanie.
- Technika: Rzeźbienie w drewnie – metoda formowania drewna z wykorzystaniem papierów ściernych lub maszynką precyzyjną ręczną. Następnie zabezpieczenie olejem lnianym do drewna.
- Technika: Klejenie – estetyczne łączenie materiałów szkło-metal, drewno-metal i drewno-szkło.
- Kontrola jakości: Sprawdzam wytrzymałość w codziennym użytkowaniu; Sprawdzam łączenie klejenia; Spójności wizualnej, artystycznej i estetycznej; Braku ostrych krawędzi.

1.3 Przykładowe produkty:

- Kolczyki szklano – drewniane w różnych wzorach z kolekcji Las.

- Kolczyki szklane z kolekcji inspirowanych naturą (np. Woda).
- Pierścionki łączące drewno, szkło i metal.

2. Zgodność z przepisami i standardy bezpieczeństwa

2.1 Przeprowadzone testy:

- Odporność na uderzenia: Produkty testowane pod kątem odporności na drobne uderzenia związane z codziennym użytkowaniem. Nie nadają się do aktywności wymagających dużych obciążeń (np. plewienie działki).
- Gładkość powierzchni: Każdy element jest sprawdzany pod kątem braku ostrych krawędzi oraz drzazg, aby zapobiec urazom.
- Bezpieczeństwo materiałów: Szkło, drewno i metal spełniają europejskie normy bezpieczeństwa materiałów stosowanych w biżuterii.
- Łączenie materiałów: Każde klejenie jest sprawdzane pod kątem trwałości i wytrzymałości.

2.2 Ostrzeżenia użytkowe:

- Ostrzeżenia ogólne: Delikatne użytkowanie. Unikać kontaktu z twardymi powierzchniami, aby zapobiec pęknięciu. Produkt nieodpowiedni dla dzieci poniżej 14 lat ze względu na drobne elementy, które mogą łatwo połknąć.
- Produkt wykonany ze szkła – ryzyko uszkodzenia przy upadku; porysowanie powierzchni.
- Produkt wykonany z drewna – ryzyko zarysowania powierzchni.

2.3 Szczegółowe instrukcje użytkowania:

- Zdejmować biżuterię podczas w trakcie prac domowych, aby nie narazić na uszkodzenia mechaniczne, kąpieli i snu.
- Przechowywać w pudełku na biżuterię, aby uniknąć zarysowań.
- Unikaj kontaktu z ekstremalnymi temperaturami, alkoholem, barwnikami i chemikaliami.

3. Docelowi użytkownicy

Biżuteria przeznaczona dla osób dorosłych, nie dla dzieci.

4. Deklaracja zgodności Marka Glass Granat deklaruje, że wszystkie produkty są zgodne z:

- Rozporządzeniem o ogólnym bezpieczeństwie produktów (GPSR): Zapewnienie zgodności z wymaganiami bezpieczeństwa.
- Regulacjami REACH: Gwarancja braku substancji szkodliwych w materiałach.
- Obejmujące bezpieczeństwo materiałowe i funkcjonalne półproduktów biżuteryjnych.
- Bezpieczeństwo z substancjami z pochodzenia naturalnego stosowanego do zabezpieczenia drewna.
- Zapewnienie producenta o braku szkodliwości produktów klejących

5. Procedury monitorowania i wycofywania

- Reklamacje: Dokumentowanie zgłoszeń o problemach z produktami proszę zgłaszać pod adres email: glassgranat@gmail.com
- Wycofanie: Gotowość do wdrożenia procedury wycofania wadliwego produktu z rynku.
- Kontakt do zgłaszania incydentów: glassgranat@gmail.com

Dane producenta

Alicja Granat

ul. Gogolińska 9/2, 52-019 Wrocław, Polska

mail glassgranat@gmail.com