

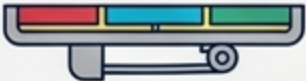
Pakiet specyfikacji niestandardowych przypinek

Techniczny plan zaopatrzenia, projektowania
i bezpiecznej produkcji.

Dokument dla: Zakupy, Wydarzenia
Operacje, Projektowanie gadżetów.

Status: Zatwierdzono do RFQ
Integracja.

Definicja kategorii: Przypinki drukowane a piny emaliowane

Cecha	Przypinki drukowane 	Piny emaliowane 
Konstrukcja	Nadruk zabezpieczony pod warstwą ochronną mylar.	Metalowe detale z wpuszczonymi wypełnieniami kolorów.
Szczegółowość wizualna	Wysoka wierność (obsługuje zdjęcia i gradienty).	Wymagana uproszczona grafika wektorowa. Bez gradientów.
Postrzegana wartość i odczucie	Lekki standard promocyjny do dużych nakładów.	Cieęższe, premium, o wyglądzie i odczuciu biżuterii.



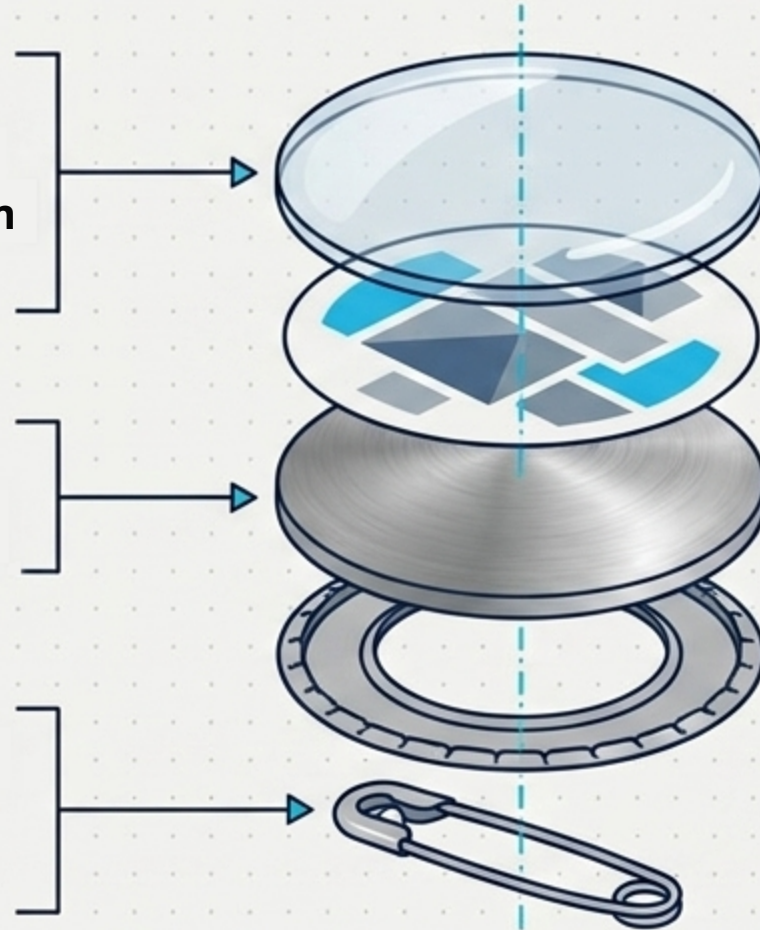
Uwaga: W tej specyfikacji „przypinki” oznaczają wyłącznie noszone odznaki z pinem, a nie zapięcia odzieżowe ani przyciski elektroniczne.

Budowa drukowanej przypinki

Warstwa ochronna: Przezroczysta osłona zewnętrzna. Kluczowa w zapobieganiu zarysowaniom i ochronie grafiki.

Kopuła/Powłoka: Zakrzywiona metalowa lub konstrukcyjna podstawa.

Mechanizm mocowania: Element łączący z użytkownikiem (pin, klips lub magnes).



Nadruk: Grafika wektorowa lub warstwa obrazu o wysokiej rozdzielczości.

Tył i montaż: Tylony mechanizm zamykający, blokujący warstwy.

DZIAŁANIE: Określ dokładny wariant produktu i konstrukcję fizyczną przed rozpoczęciem projektowania grafiki lub szablonów.

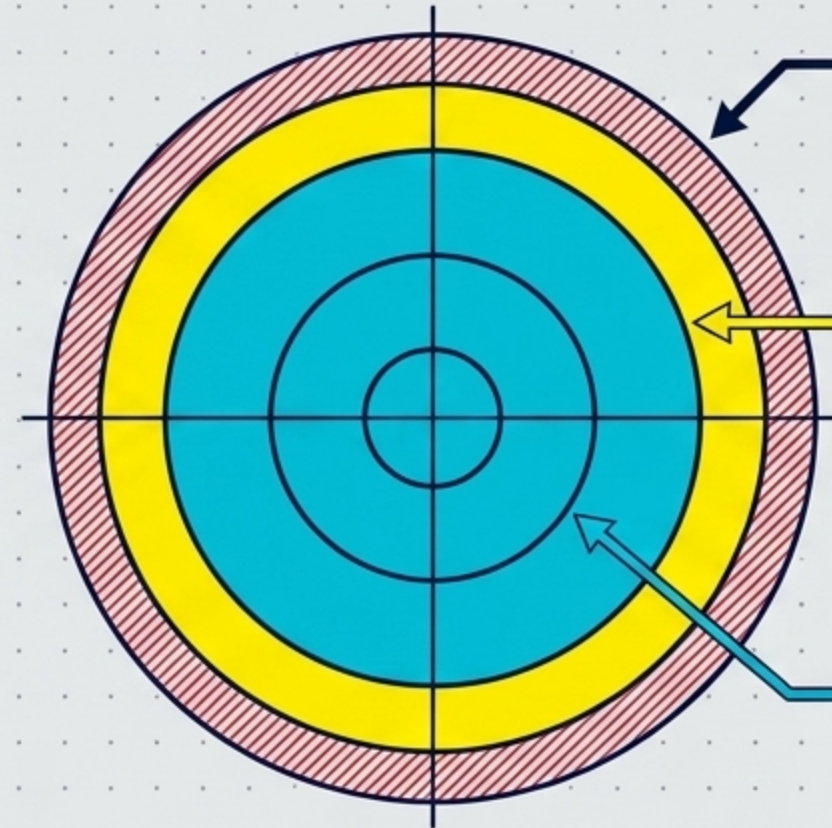
Cel specyfikacji grafiki

Schemat strefy zagrożenia zawiniętej krawędzi



Obwód/Zawinięta krawędź:
Grafika w tym miejscu ulega zniekształceniu lub całkowicie znika w tylnej części zespołu.

Grafika docelowa



Obszar spadu
(Całkowicie zawinięty i niewidoczny).

Zawinięta krawędź/Obwód
(Widoczna, ale silnie zniekształcona. Kluczowy tekst i twarze należy bezwzględnie trzymać poza tą strefą).

Obszar bezpieczny
(Dokładnie pośrodku, niezniekształcona płaszczyzna).

Wytyczne techniczne:

• Używaj dokładnego szablonu producenta dopiero po potwierdzeniu konstrukcji fizycznej.
Ustal sposób obsługi koloru tła i potwierdź, czy obrazy wymagają ścisłego wyśrodkowania.

Przygotowanie plików i logistyka danych zmiennych

Wymagania dotyczące pliku grafiki



Wymagaj natywnej grafiki wektorowej lub obrazów wysokiej rozdzielczości minimum 300dpi.



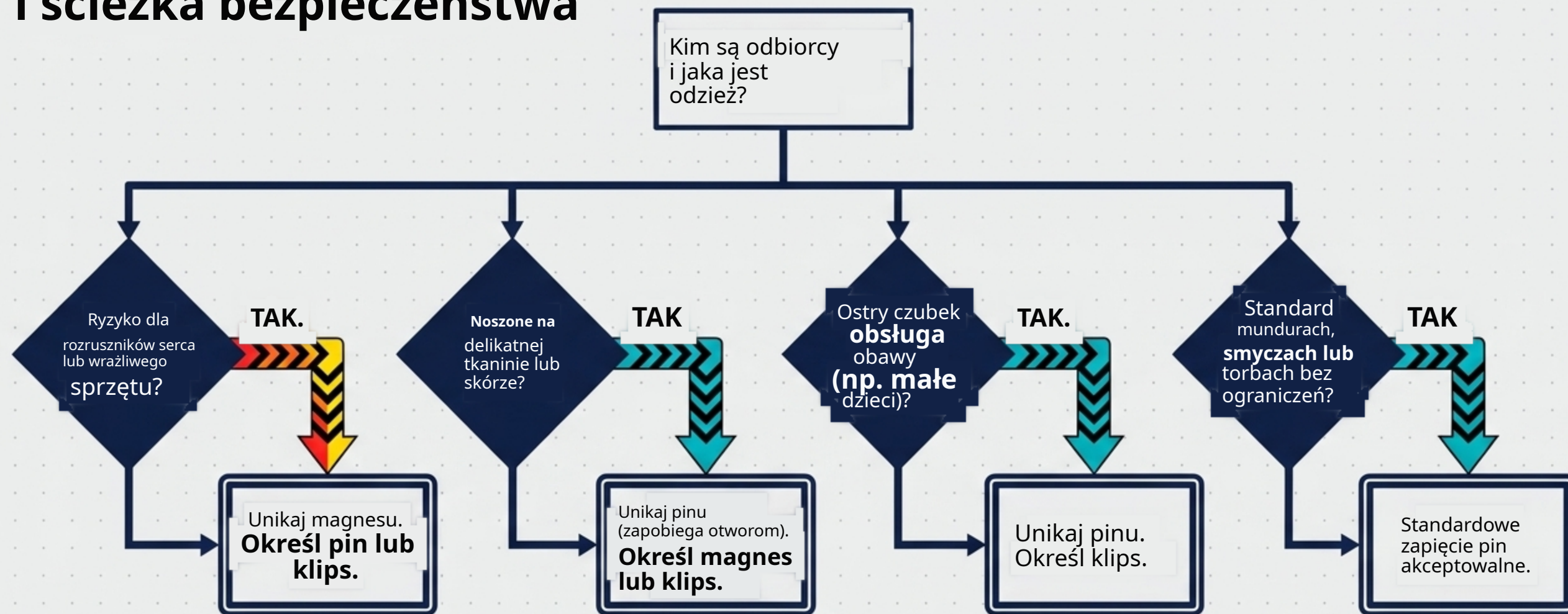
Obowiązkowa korekta wizualna:
Zawsze uzyskaj wizualną próbę przed produkcją masową, zwłaszcza dla projektów fotograficznych, drobnego pisma, gradientów lub wymagań dotyczących dokładnego wyśrodkowania.

Rejestr przekazania wielu projektów

Projekt Nr ref.	Liczba sztuk	Element danych zmiennych	Widok Zamówienie
001-A	500	Brak (logo statyczne)	1 of 3
001-B	250	Numeracja sekwencyjna (001-250)	2 z 3
001-C	250	Lista nazw niestandardowych (zobacz CSV)	3 z 3

Jeśli projekty są częścią zestawu, wyraźnie określ, czy zmieniają się indywidualne nazwy, dane sekwencyjne, daty lub określone komunikaty kampanii. Nie zakładaj, że wspólne rozmiary oznaczają jeden plik projektu.

Wybór mocowania i ścieżka bezpieczeństwa



KRYTYCZNY WYMÓG: Każde szczególne wymaganie dotyczące powierzchni, materiału, parametrów lub zgodności wymaga obowiązkowego przeglądu próbki/testów przed produkcją masową.

Kontekst odbiorców i mapa zastosowania



1. Przypadek użycia

Czy produkt jest przeznaczony na krótkie wydarzenie, kampanię polityczną/charytatywną, zajęcia szkolne, sprzedaż detaliczną, identyfikację personelu czy zestaw kolekcjonerski?
(Odpowiedź bezpośrednio określa wymaganą trwałość i wykończenie materiału).



2. Rozmiar i widoczność

Wybierz ostateczny rozmiar i kształt wyłącznie na podstawie planowanej odległości oglądania i złożoności geometrycznej logo/grafiki.



3. Wiek i dystrybucja

Wyraźnie podaj docelową grupę wiekową i dokładny sposób dystrybucji, aby spełnić wszystkie normy bezpieczeństwa fizycznego i wymagania dotyczące mocowań.

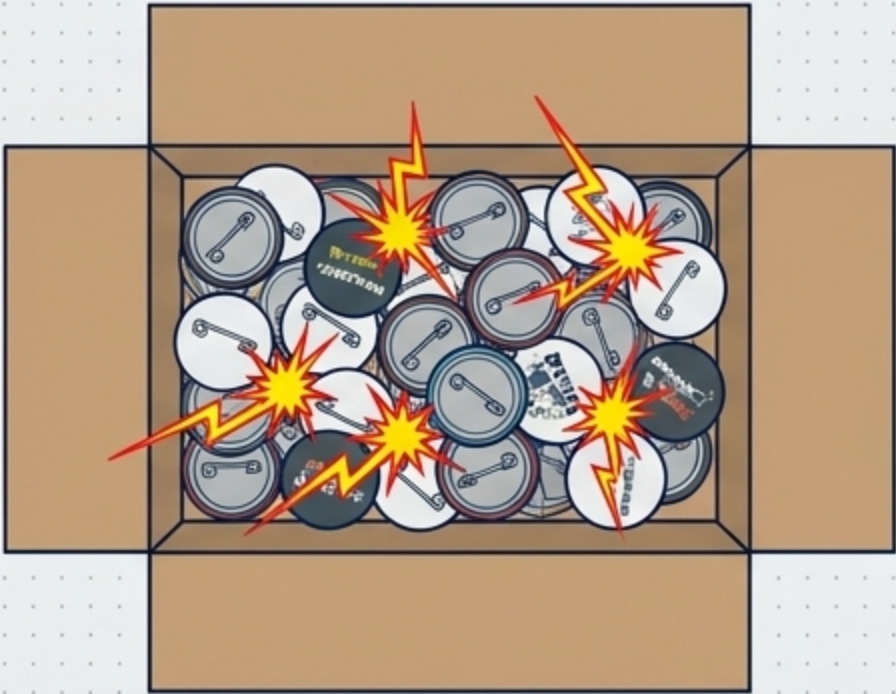


4. Logistyka terminów

Dystrybucję na wydarzenia zależną od daty należy podawać wyłącznie jako czynnik planistyczny do wyceny. Bez formalnego potwierdzenia dostawcy nigdy nie stanowi założonej obietnicy produkcyjnej.

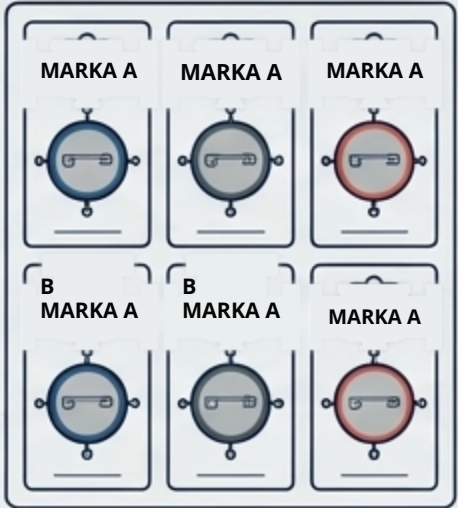
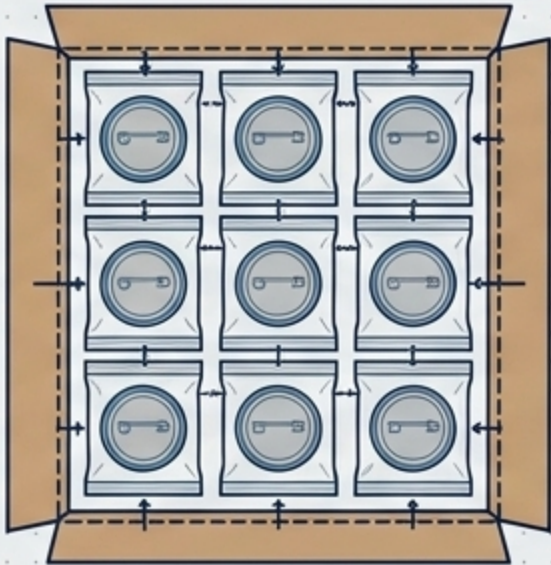
Logistyka opakowań i ograniczanie tarcia

Ryzyko kinetyczne [Pakowanie luzem]



Ryzyko: Niezabezpieczone luźne pakowanie zbiorcze gwarantuje tarcie kinetyczne prowadzące do zarysowania powierzchni mylar oraz zaczepiania lub wyginania pinów podczas transportu.

Rozwiązanie techniczne [Określone pakowanie]



Wymóg: Określ dokładne potrzeby izolacji w opakowaniu bezpośrednio w RFQ, aby zapewnić integralność produktu.

☐ Jeśli wymagane jest markowe opakowanie lub zawieszka detaliczna, uwzględnij je w początkowym RFQ. Nie dodawaj ich po wycenie.

☐ Tylne karty ekspozycyjne

☐ Pakowanie pojedynczo w woreczki

☐ Opakowania wiszące detaliczne

☐ Standardowe kartony zbiorcze

Krytyczne ograniczenia zgodności i założeń



OSTRZEŻENIE: Nie zakładaj niczego w kwestii bezpieczeństwa ani specyfikacji technicznych bez formalnej wyceny i procesu przeglądu.

Ograniczone deklaracje bezpieczeństwa

NIE oznaczaj przypinki w poniższy sposób bez formalnego przeglądu:



Bezpieczna dla dzieci



Bezpieczny magnes (dla sprzętu/zastosowań medycznych)



Odporna na zarysowania



Uniwersalnie odpowiednia do całej odzieży

Ograniczone założenia handlowe

NIE deklaruj poniższych cech do czasu potwierdzenia w wycenie:



Dokładne wymiary fizyczne



Określone materiały konstrukcyjne



Gwarantowane certyfikaty zgodności



Cena końcowa i minimalne ilości zamówienia (MOQ)



Gwarantowane terminy produkcji

Główna 10-punktowa lista kontrolna RFQ



Główny arkusz kontrolny

01	☐ Czy wymagany produkt to drukowana przypinka, przypinka magnetyczna, z klipsem czy inna?	06	☐ Czy w nakładzie wymagane są indywidualne nazwy, daty lub zmienne projekty?
02	☐ Kim jest użytkownik końcowy i czy obowiązują ograniczenia wieku/bezpieczeństwa?	07	☐ Jaki format tyłu, opakowania detalicznego, eventowego lub indywidualnego jest wymagany?
03	☐ Jaki konkretny rozmiar, kształt i miejsce noszenia są planowane?	08	☐ Czy kwestie pinu, magnesu, powierzchni lub zgodności podlegają kontroli testowej?
04	☐ Czy grafika opiera się na logo, fotografii, ma dużo tekstu czy jest częścią kolekcji?	09	☐ Ile jest łącznie projektów i ile sztuk każdego projektu potrzeba?
05	☐ Jakiego bezpiecznego obszaru i wykończenia krawędzi musi uwzględniać szablon grafiki?	10	☐ Jakiego etapu korekty wizualnej i zatwierdzenia handlowego są wymagane przed uruchomieniem?

SP
EC-
D0
C-
71
2

SP
EC-
D0
C-
71
2



Złota zasada zaopatrzenia w przypinki



Prawidłowy RFQ dokładnie definiuje konstrukcję, mocowanie, odbiorców, bezpieczny obszar grafiki, zestaw projektów i format opakowania przypinki.

Ostateczne zobowiązania techniczne i handlowe wymagają wyceny, weryfikacji grafiki i przeglądu materiałów. Określ wszystko. Niczego nie zakładaj.