



Twoja droga do najlepszej wiedzy technicznej.

Norma PN-EN 10204:2006 - Opis, Dokumenty, Komentarze i Zalecenia

Wprowadzenie:

Norma PN-EN 10204:2006 stanowi fundament w dziedzinie zarządzania jakością wyrobów w sektorze przemysłowym, szczególnie w produkcji wyrobów metalowych. Jej zastosowanie obejmuje szeroki zakres branż, a głównym celem jest ustanowienie jednolitych standardów dotyczących dokumentacji jakości, potwierdzającej zgodność wyrobów z określonymi wymaganiami. W poniższym tekście omówimy najważniejsze aspekty normy, wydobywając kluczowe dokumenty, komentarze oraz przekazując ważne zalecenia dla branży przemysłowej.

## **Rodzaje Dokumentów:**

### 1. Deklaracja zgodności z zamówieniem 2.1:

Opis: Jest to najprostsza forma deklaracji właściwości wyrobu. Producent po prostu deklaruje zgodność wykonania z zamówieniem, ale nie przytacza żadnych wyników badań z kontroli wewnętrznej.

Komentarz: Stosowane, gdy klient nie wymaga szczegółowych informacji na temat właściwości materiałów, jednak nadal potwierdza ogólną zgodność.

### 2. Atest 2.2:

Opis: W ateście producent deklaruje zgodność wykonania z zamówieniem, jednocześnie przytacza wyniki badań z ogólnej kontroli wewnętrznej, zawarte są w nim



Twoja droga do najlepszej wiedzy technicznej.

szczególne informacje na temat wyników badań, np. skład chemiczny, twardość, wytrzymałość na rozciąganie.

Komentarz: Kluczowy w przypadku branży metalowej, dostarcza pełniejszy obraz właściwości materiałów.

### 3. Świadectwo Odbioru 3.1:

Opis: Producent potwierdza zgodność wyrobu z zamówieniem i podaje wyniki badań z kontroli odbiorczej, w tym własności mechaniczne i skład chemiczny. Świadectwo 3.1 musi potwierdzić upoważniony przedstawiciel kontroli wytwórcy, niezależny od wydziału produkcyjnego.

Komentarz: Świadectwo 3.1 jest kluczowe dla udowodnienia, że dostarczone wyroby spełniają ustalone normy, wg specyfikacji wyrobu, na podstawie wykonanych badań na wyrobach mających stanowić dostawę, co zapewnia większe zaufanie klienta.

### 4. Świadectwo Odbioru 3.2:

Opis: Potwierdza dodatkowy odbiór wyrobów w wyniku specjalnego uzgodnienia między producentem a zamawiającym. Samo świadectwo może być wydane tylko jeżeli zostanie potwierdzone przez:

- Upoważnionego przedstawiciela kontroli wytwórcy, niezależnego od wydziału produkcyjnego i
- Upoważnionego przedstawiciela kontroli zamawiającego tzw. odbiór drugiej strony, lub
- Inspektora kontroli określonego w przepisach branżowych/urzędowych tzw. odbiór trzeciej strony.

Komentarz: Używane w sytuacjach wymagających dodatkowych uzgodnień między stronami transakcji.



Twoja droga do najlepszej wiedzy technicznej.

## **Komentarze i Zalecenia:**

### 1. Klarowność i Wyraźność:

Zalecenie: Wszelkie dokumenty jakości powinny być klarownie i wyraźnie sformułowane, aby uniknąć nieporozumień w interpretacji.

### 2. Definiowanie Wymagań na Etapie Zamówienia:

Zalecenie: W celu uniknięcia komplikacji i opóźnień w realizacji zamówienia, konieczne jest precyzyjne zdefiniowanie wymagań dokumentacyjnych już na etapie składania zamówienia.

### 3. Aktywna Współpraca Producenta z Klientem:

Zalecenie: Producenci powinni aktywnie współpracować z klientami, szczególnie jeśli chodzi o uzgadnianie dokumentów i wyników badań.

### 4. Dokumentacja jako Element Wartości Dodanej:

Komentarz: Pełna i rzetelna dokumentacja jakości może stanowić element wartości dodanej dla klienta, budując zaufanie i potwierdzając wysoką jakość wyrobów.

## **Podsumowanie Normy PN-EN 10204:2006:**

Norma PN-EN 10204:2006 jest kluczowym narzędziem w zarządzaniu jakością w produkcji przemysłowej. Jej precyzyjne określenie rodzajów dokumentów oraz szczegółowe wymagania dostarczają solidnej podstawy dla producentów i zamawiających. Wprowadzenie jednoznacznych zasad wydawania dokumentów oraz zalecenia dotyczącej aktywnej współpracy pozwalają na skuteczne wdrożenie normy, minimalizując ryzyko nieporozumień i konfliktów.



Twoja droga do najlepszej wiedzy technicznej.

W rezultacie norma ta stanowi kluczowy element odniesienia i komunikacji oraz jest elementem standaryzacji i budowy zaufania między producentami a klientami, przyczyniając się do skutecznego zarządzania jakością w łańcuchu dostaw przemysłowych.

Jeśli chcesz pogłębić wiedzę w tym obszarze to...

**Zapraszam na szkolenie:**

Praktyczne aspekty przyjęcia wyrobu metalowego i hutniczego do magazynu w świetle serii norm EN.

### **Cel szkolenia !**

Poprawa efektywności procesu przyjęcia wyrobów metalowych do magazynu jak i na budowę.

16 luty 2024 (piątek) – ONLINE

<https://www.techniczni.org/przyjecie-wyrobow>