 <small>PIOMSKA GRUPA ODLEWNICZA</small>	<b>MATERIAŁOWE WARUNKI TECHNICZNE</b>	Numer dokumentu / Symbol materiału: <b>MWT-P32E-0380-0</b>
Nazwa materiału:	<b>ŻELAZOTYTAN</b>	Strona: 1 Stron: 2

Opracował: <b>Krzysztof Kostrzewa</b> 15.04.2013  Podpis: .....	Sprawdził: <b>Adam Wachowski</b> 16.04.2013  Podpis: .....	Zatwierdził: <b>Robert Leszczyński</b> 23.04.2013  Podpis: .....
---	--	--

#### ZMIANY

Nr zmiany	Data zmiany	Imię i nazwisko	Opis zmiany
0	23.04.2013	Krzysztof Kostrzewa	Wydanie pierwsze.

### 1. INFORMACJE OGÓLNE

Żelazostop przeznaczony do odtleniania i jako dodatek stopowy w stopach żelaza. Oznaczenie FeTi70Al5.

### 2. WŁASNOŚCI

Granulacja	5 ÷ 25 mm
Skład chemiczny	Ti - 65 ÷ 75 %
	Si - max. 0,50 %
	Mn - max 1,00%
	C - max. 0,30 %
	P - max. 0,05%
	S - max. 0,04 %
	Al - max. 5 %

### 3. WYMAGANIA OGÓLNE

#### ATEST

Atest powinien zawierać dane zgodne z punktem nr 2.

#### WYGLĄD ZEWNĘTRZNY

Materiał musi być suchy, wolny od zanieczyszczeń niemetalicznych.

#### OZNAKOWANIE DOSTAWY


Dostawa musi zawierać znak wytwórcy, oznaczenie materiału, numer atestu i masę netto.

#### OPAKOWANIE

Produkt ma być dostarczony beczkach blaszanych.

### 4. TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Dostawa wymaga zabezpieczenia przed wilgocią. Materiał musi być składowany w suchym i zadaszonym miejscu.

 <b>PIOMA ODLEWNIA</b> <small>POLSKA GRUPA OPIEKI FUNDICZNEJ</small>	<b>MATERIAŁOWE WARUNKI TECHNICZNE</b>	Numer dokumentu / Symbol materiału: <b>MWT-P32E-0380-0</b>
Nazwa materiału:	<b>ŻELAZOTYTAN</b>	Strona: <b>2</b> Stron: 2

## 5. WARUNKI ODBIORU DOSTAW

Dostawa nie podlega sprawdzeniu pod względem składu chemicznego. Sprawdzeniu podlega atest, oznakowanie, wygląd zewnętrzny, stan opakowania. W czasie pierwszego użycia danej partii należy poddać go szczegółowej analizie. Jeżeli wyniki prób wytopowych pozwalają stwierdzić niezgodność z atestem dostawy, wstrzymuje się dalsze użytkowanie i przeprowadza kontrolę składu chemicznego i jego zgodność z atestem dostawy. Dostawę uznaje się za dobrą, jeżeli atest i wymagania ogólne są zgodne z Materiałowymi Warunkami Technicznymi.

## 6. ZAŁĄCZNIKI I DOKUMENTY ZWIĄZANE

Nie występują.