
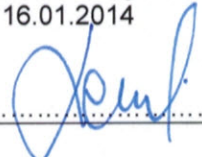
	MATERIAŁOWE WARUNKI TECHNICZNE	Numer dokumentu / Symbol materiału: <b>MWT-P32E-0070-A</b>
Nazwa materiału:	<b>ŻELAZOKRZEMOMANGAN</b>	Strona: <b>1</b> Stron: 2

Opracował: <b>Krzysztof Kostrzewa</b> 15.01.2014  Podpis: 	Sprawdził: <b>Adam Wachowski</b> 15.01.2014  Podpis: 	Zatwierdził: <b>Robert Leszczyński</b> 16.01.2014  Podpis: 
---	--	--

## ZMIANY

Nr zmiany	Data zmiany	Imię i nazwisko	Opis zmiany
0	22.12.2010	Robert Adaszek	Wydanie pierwsze.
A	15.01.2014	Krzysztof Kostrzewa	Modyfikacja dopuszczalnej zawartości Si i C.

## 1. INFORMACJE OGÓLNE

Żelazostop przeznaczony do odtleniania i jako dodatek stopowy do stosowania w procesach wytapiania odlewniczych stopów żelaza w elektrycznych piecach łukowych i indukcyjnych.

## 2. WŁASNOŚCI

Granulacja	10 ÷ 50 mm
Skład chemiczny	Mn –min. 65 %
	Si -16÷26 %
	C - max. 1,70 %
	P - max. 0,10%
	S - max. 0,03 %

## 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 w big-bagach, max. Waga 1Mg.

## 4. TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Dostawa wymaga zabezpieczenia przed wilgocią.

Materiał musi być składowany w suchym i zadaszonym miejscu.

 <b>PIOMA ODLEWNIA</b> <small>POLSKA GRUPIA ODLEWNICZA</small>	MATERIAŁOWE WARUNKI TECHNICZNE	Numer dokumentu / Symbol materiału: <b>MWT-P32E-0070-A</b>
Nazwa materiału:	<b>ŻELAZOKRZEMOMANGAN</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.