

«-

12-2005



2007

a-

25733-83

Alumina. Method for the crystalloptic determination of aluminium oxide a-modification

MKC 71.100.10  
73.060.40  
17 1130

01.01.84

30559, a- 30558, ( -  $\text{Al}_2\text{O}_3$ )

$\text{Al}_2\text{O}_3$  -  $\text{Al}_2\text{O}_3$   
( , 1, 2).

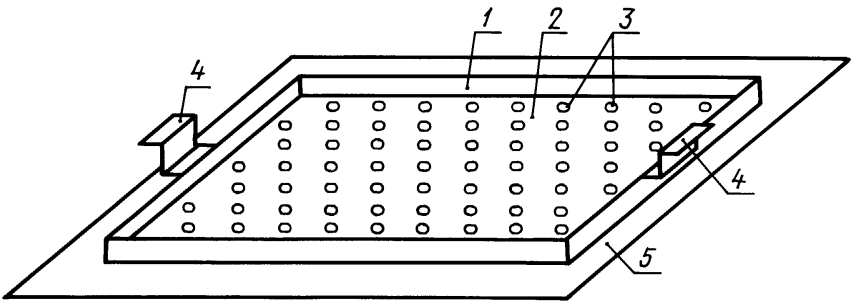
1.

1.1. — 27798.  
1.2. , 20  
0063 20 % 6613. ,

1.1, 1.2. ( , 2).

2.

2.1. :  
( ), 50 3  
350x150



1 — ; 2 — ; 3 — ; 4 — ; 5 —

© , 1983  
© , 2007

;

( 0063 ); 6613;  
9284;  
18x18 6672 (

9x9 );

;

;

-111, 112, 113, -8

-12, -

-11, ;

( ) 1,740.

;

18300.

( , . 1,2).

3.

3.1. 100

1 ,

.

—

,

,

,

,

1,0<sub>3</sub>.

3.2.

,

,

,

0,3 3

,

3.1. 3.2. ( , . 1,2).

4.

4.1.

40 20 15 500—600

4.2. ( ) :

,

:

,

:

,

;

;

;

( );

( ).

4.3. 1,740 ( ) - 1<sub>2</sub>0<sub>3</sub>

.

,

- 1<sub>2</sub>0<sub>3</sub> ( )

), , ( -  
 , , -  
 . :  
 :  
 ( ), ( ) - ; -  
 1,740. ( ) - ; -  
 4.1—4.3. ( , . 1, 2).  
 4.4. :  
 — -  $1_2O_3$  ( I), — ,  
 $1_2O_3$  ( II).

## 5.

5.1. -  
 1,740 -  $1_2O_3$ .  
 5.2. 1,740 -  
 5.3. ( ) .  
 — ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 6—8.  
 ( , . 1, 2).  
 5.4.  
 ( ) , — .  
 ( , . 1).  
 5.5. I II, -  
 5.6. I II ,  
 I II ,  
 $\frac{4}{4}$ ;  $\frac{1}{2}$ ;  $\frac{3}{4}$  (25,50 75 % ) -  
 I II 25 %, 25 %,  
 ( , . 2).  
 5.7. 1000 .

I	II	I	II
$\frac{4}{4}$	—	4 3 2 1 —	— 1 2 3 4

5.8. : “ 0 “ , - , - , -  $1_2O_3$ , -  $1_2O_3$   
 ( )

. 4 25733-83

—  
N —  
5.9.  
3 %  
- 1<sub>2</sub>O<sub>3</sub>  
(  
1).

v — 100  
~ ^ ,  
( l);  
,  
,  
2 %  
90 %.

1.

. . . , . . . , . . .

2.

15 1983 . 1883

( 2 9 12.04.96) , -

:

	-

3.

6912—74

3

4.

-

6613-86	1.2
6672-75	2.1
9284-75	2.1
18300-87	2.1
27798-93	1.1
30558-98	
30559-98	

5.

,

( 3—93  
5-6—93)

-

6.

( 2007 .)  
( 10-88, 10-96)

1, 2,

1988 .

1996 .

07.05.2007. 60 841/». . . . . 0,93.  
 .- . . 0,50. 49 . . 427. 4037.  
 « » , 123995 , 4.  
 www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru  
 « »  
 « » — . « » , 105062 , ., 6.