.

( )

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION. METROLOGY AND CERTIFICATION (ISC)

**4248—**

**2018**

**( )**

 **2018**

4248—2018

,

1.0—2015 « .

» 1.2—2009 « .

. . ,

»

1 - -

( « »), «

»

2 197 « »

3 , (

30 2018 . Ne 107- )

:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **< 31 €) 004-97** | **( 31 ) 004-97** |  |
|  | **BY** |  |
| **KG** |
| **RU** |
| **TJ** |
| **UZ** |

4

26 2018 . No 356- 4248—2018

1 2019 .

5 4248—92 8747—88

## *« », —*

*« ». ( )*

*« ». ,*

*—*

[*(www.gost.ru*](http://www.gost.ru/)*)*

© , . 2018

.

**II**

4248—2018

[1 ................................... ............................................................................................................... 1](#_bookmark0)

[2 ................................................................................................................. ................................ 1](#_bookmark1)

[3 ............................. ............................................................................................................... 2](#_bookmark2)

[4 , ............................................................................................................ .... 3](#_bookmark3)

[5 ........................... ................................................................................................................. 3](#_bookmark4)

[6 ................................................................................................................ ......................... 4](#_bookmark5)

[7 ............................. ............................................................................................................................ 4](#_bookmark6)

[8 ............................................................................................................ .....................6](#_bookmark7)

[9 .................................................................................................................... ............9](#_bookmark8)

[10 .................................................................................................................. ..................... 10](#_bookmark9)

[11 ....................................... .................................................................................................... 10](#_bookmark10) ( ) ................................................................. 11

( ) ............................................................................... 13

**III**

\AV

# 4248—2018

( )

**Chrysotile cement non-arcing boards for electrical purposes (ACEID). Specifications**

**— 2019—07—01**

# 1

( ) ( — ), ,

, ,

, .

, 4. 5. 7 8.

**— ( .**

**) ( . ),**

**. .**

# 2

8

:

12.1.005—88 . -

166—89 ( 3599—76) .

427—75 .

30108—94 .

3282—74 .

3560—73 .

3749—77 90 .

6433.3—71 .

( 50 )

7502—98 .

10345.1—78 .

11358—89 0.01 0.1 .

14192—96

15846—2002 ,

. , ,

24104—2001 . 1\*

**11 53228—2008 « . 1.**

 **. ».**

**1**

4248—2018

25336—82 . ,

28498—90 . .

30108—94 .

30244—94 .

**—**

**—**

**« », 1 ,**

**« » .**

**( ), (**

**) . , , ,**

**, .**

# 3

:

3.1 : , , ,

.

3.2 : ,

.

3.3 :

, , 6 40 .

3.4 : ,

.

3.5 ( ) : ,

.

3.6 : ,

.

3.7 : .

3.8 : ,

« ».

3.9 : , , .

3.10 : , - .

3.11 : , .

3.12 : ,

.

3.13 : , .

3.14 : ,

.

3.15 :

, 100 ,

.

3.16 : .

3.17 : , .

3.18 : ,

.

3.19 - :

.

3.20 : ,

/ .

3.21 : ,

.

**2**

4248—2018

# 4 ,

4.1 ( , ) ,

, 1.

**1 —**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***L*** | ***6*** | **(** |
| **,** | **. .** | **.** | **. .** |
| **± 10** | **±6** | **6:8:10:12** | **+ 1.0****-0,5** |
| **15; 20; 25** | **+ 1.5****-1.0** |
| **30: 35; 40** | **± 1.5** |

**— -**

**.**

4.2 .

.

, 5 .

6—20 4 .

25—40 — 3 1 .

4.3 , 2.

: 250. 300. 350.400.450, 500.

4.4 « ».

. , , .

***— 400 1200 , 800 15 :***

***400 — 1200 \* 800 \* 15 4248—2018.***

,

- .

# 5

, - .

5.1

, , . , ,

, .

**, *2* .**

5.2

- ,

***2.***

**2 — -**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **.** |  |
| **250** | **300** | **350** | **400** | **450** | **500** |
| **, .** |  | **25** | **30** | **35** | **40** | **45** | **50** |
| **. /** | **6:8:10** | **2.0-103** |
| **12** | **1.5-103** |
| **20 .** |  | **30** |

**3**

4248—2018

5.3

5.3.1 , ,

.

5.3.2 .

5.3.3 ,

, ,

30108.

5.4

5.4.1 ( ) .

:

- - :

- , :

* **.**

5.4.2 ,

.

5.5

5.5.1 ( . 9.1).

5.5.2 , ,

. — 15846.

# 6

6.1

6.2

30244.

.

6.3 ( , ) -

, IV 12.1.005.

( ).

.

.

.

,

. .

6.4 ,

,

.

6.5 9

370 / 30108.

# 7

7.1

7.1.1 -

.

1 % .

7.1.2 . ,

, .

7.1.3

.

**4**

4248—2018

7.1.4 - :

- ;

\* ( , , , . -

};

\* :

\* ;

- .

7.1.5 , 7.1.4.

.

7.1.6 .

.

- , - ,

, ( , , . .}.

.

7.2

7.2.1 , ( — - ),

- .

7.2.2 ,

. .

7.2.3 -

.

- , - ,

- , - .

- - ,

- .

- , .

7.3

7.3.1 - -

,

3. , .

**3 —**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **, .** | **.****.** |  |  |
| **1** | **«.1** |  | **\*«2** |
| **200** | **3** | **0** | **2** | **1** | **2** |
| **. 200 400** | **4** | **0** | **2** | **1** | **2** |
| **. 400 800** | **5** | **0** | **2** | **1** | **2** |
| **. 800 1500** | **7** | **0** | **2** | **1** | **2** |
| **. 1500 3000** | **10** | **0** | **2** | **2** | **3** |
| **. 3000 8000** | **15** | **0** | **3** | **3** | **4** |

**— — : — .**

**1. .**

/? 1,

.

**- 1 Re1.**

, .

.

**2. .**

***Rt2,* .**

**5**

4248—2018

7.3.2 - -

, .

7.3.3 :

) , . ™,

4.2.4.3,4.4 5.1

;

)

3:

)

7.3.4

. 7.3.5

.

7.3.6

,

, 3.

20 %.

,

.

- .

7.3.7

, .

7.4

7.4.1 - :

- ;

- :

- ;

- :

- :

- ;

- :

- ;

- .

7.4.2 -

( ), :

- - ;

- ;

- ;

- ;

- .

# 8

, , 7.3.1.

,

.

8.1

8.1.1 . ( ,

) 166.

8.1.2 .

,

. 5.4.1. .

**6**

4248—2018

8.2

8.2.1

8 :

* **1 — 7502;**
* **— 166;**
* **— 11358:**
* **— 3749 ;**

- 1 — 427.

± 0.1 —

, ± 1,0 —

. 8.2.2

8.2.2.1 , ,

300 .

( )

1 . — 0.1 .

8.2.2.2

30—50 . .

8.2.2.3

30—50 . .

8.2.2.4

15 .

8.2.2.5 ™ ,

50 .

.

, 1 . — 0.5 .

.

,

1 . .

.

8.2.2.6 ,

1 .

1

.

.

8.2.2.7 ,

1 .

15° .

,

.

.

8.3

,

, .

8.3.1

8 :

• ,

5 / ;

* **, ,**

5 10 ;

:

**7**

4248—2018

- — 168;

* **— 11358;**

- 1 — 427.

8.3.2

(50 ± 3) : — , — 50 .

(15015)

- .

24 . 10 .

8.3.3

, 1. ,

1. ± 1 %.



**1 —**

, ,

, 50 .

. .

.

.

8.3.4

,. ( / 2),

***3FI***

. (

***F —* . ;**

***I —* , ;**

— , , ;

— , , ;

10"\* — .

0.1 .

, .

.

8.4

8.4.1

6433.3—71 (3.3.3)

:

50 . (250 ± 5) .

8.4.2

(105±2)\* . 12 — 24 .

12 — 48 24 .

8.4.3

.

**8**

4248—2018

- — 25 . 45 :

* **— 75 . 15 .**

8.4.4

.

8.5

10345.1 :

- ,

8.4. (50 ± 5) :

* **— 8.4:**

\*

, 20

.

# 9

9.1

9.1.1

, , ,

.

.

.

9.1.2 , :

- ,

. 3560. 3282

, . , ,

:

- .

.

9.1.3 5000 .

9.1.4 14192

, , ,

.

9.1.5

, ( ).

, .

, . .

9.1.6 ,

(

) .

,

.

9.2

9.2.1

, ,

.

9.2.2

.

( ) -

**9**

4248—2018

( )

.

( ) -

.

3.5 . ( ) — 2.5 .

9.2.3 - . -

.

# 10

10.1

.

, , -

10.2 ,

( , , . .) ( , ),

110 ’ .

10.3 -

. ,

. ,

.

10.4

. - , ,

.

10.5 : ,

, . .

10.6

, 2—3 .

# 11

,

.

— .

.

**10**

4248—2018

**( )**

**8 .**

**.1**

**:**

* + **-0.2 :**
	+ **— 11358:**
	+ **— 166:**
	+ **1 — 7502:**

**- — 3749.**

**.2**

**(100 ± 5) \* (20 ± 2)**

**50 : — , —**

**.**

**24 15—35 " .**

**45—75 % 10 .**

**.**

**.1.**

**.1 —**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **.** |  | **.** | **.** | **.** | **.** |
| **6** |  | **9** | **±0.3** | **291** | **±2** |
| **8** |  | **7** | **613** |
| **10** | **5** |
| **12** |

**, .**

**,**

**(70 ± 1 > .**

**( 160’)**

**.**

**, .**

**.**

**.**

**.4**

***R^.* / 2.**

***R***

**VA *I***

**( .1)**

***—* , . :**

***b —* , , :**

***I —* , , .**

**11**

4248—2018

**. .**

**.**

**A.S**

**4,0 / 2.**

**12**

4248—2018

**( )**

**.**

**.1**

**:**

* **, :**
* **± 0.02 — 24104:**
* **— 28498:**
* **— 25336;**
* **:**
* **1 — 427.**

**.2**

**-**

**», .**

**, .**

**, .**

**(50 ± 5)»(50 ± 5) .**

**,**

**.**

**, , ,**

**,**

**.**

**.**

**:**

* **;**
* **:**
* **:**
* **» :**
* **:**
* **.**

**, . .**

**30 .**

**5**

**.**

**30 .**

**.**

**.**

**.**

**.4**

**. / 3 ( / 3),**

**= ,**

**- fflj**

**( .1)**

**m — , ( );**

**, — , ,** ( );

**>2 — , , ( );**

**— , 1000 / 3 (1 / 3).**

**,**

**.**

**.**

**13**

4248—2018

691.328.5:006.354 29.035.99 34 57 8910

: ,

, ,

**14**

**3—2018/55**

***. .***

***. .***

***. .***

***. .***

**26.06.2018. 00.07.2018. 80 \* 84 V&. .**

**. . . 2.33. .- . 2.10**

**,**

**« », 115419. , . . 11.**

**wwwjurisizdal.ni** **y-book@mail.iu**

**»**

**. t23001 . .. 4.**

[**www.90slmfo.ru**](http://www.90slmfo.ru/) **mfo@gosbnfo.ru**