



58276—
2018



1 « ») « » (

» («)

2 144 « (*

) »

3 28 2018 . 1186- *

4 8

29 2015 . N9 162- « 26 -

) (»), 1 -

— « », « ».

() « -

».

,

—

(www.gost.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	3
5	.....	3
6	.....	5
7	.....	11

$\setminus A^V$

Dry building mixes based on gypsum binder. Test methods

— 2019—07—01

1

(—), -
()
5 % () ,
, -
:
) :
• :
- :
) :
• ,
- .
• 1 :
) :
- () .
- .
- .
• :
- .
/ -
, — .
- .
- .

2

8

:
310.4
427
450

1770 (1042—83. 4788—80)

6613
10831
11109
12026
23732
23789
23932
25336

28840

31360

32614 (EN 520:2009)

53228

58277

()-

3

3.1
(20 ± 2) °C

(60 ± 10) %.

3.2

3.3

3.4

3.5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

4.1

(-)

4.2

*

4.3

4.4

4.5

()

5

5.1

(45 ± 3)

5.1.1

± 0.01

(45 ± 3) "

25336.

450.

700

800 -

23932.

± 0.1 %.

5.1.2

100

4.5

2

± 0,01

(45 ± 3) "

1

± 0,01

3

0,05 .

± 0,1 %

5.1.3

IV. %

0,1 %

$$W = \frac{-(22)}{\text{---}} 100. \quad (1)$$

5 —

2 —

5.2

5.2.1

5.2.2

6613

± 0.01 .

10; 5 2.5 .

(45 ± 3) ' .

± 0.1 %.

5.2.3

1.0 %.

100

5.2.4

10 5 .

5 10 (5)

10 (10), % .,

$$= \wedge 100, \quad (2)$$

#5

5 - . ,

1(> —

\$ —

10 . . :

5 . . ;

5 .
2.5 .

1.25; 063: 0315; 020 016.

1

0.1 %

0,315

1.25

(2.5)

5.2.5

5.2.6

8

± 0.1 %

6

6.1

6.1.1

23732.

6.1.2

58277.

6.1.3

6.2

6.2.1

58277.
310.4.

310.4.

427

250

1

± 1

1770 1 .

6.2.2

5—10 2000
 120 :
 60 . 120 :

6.2.3

1
 10—15
 15 ± 1
 5
 5

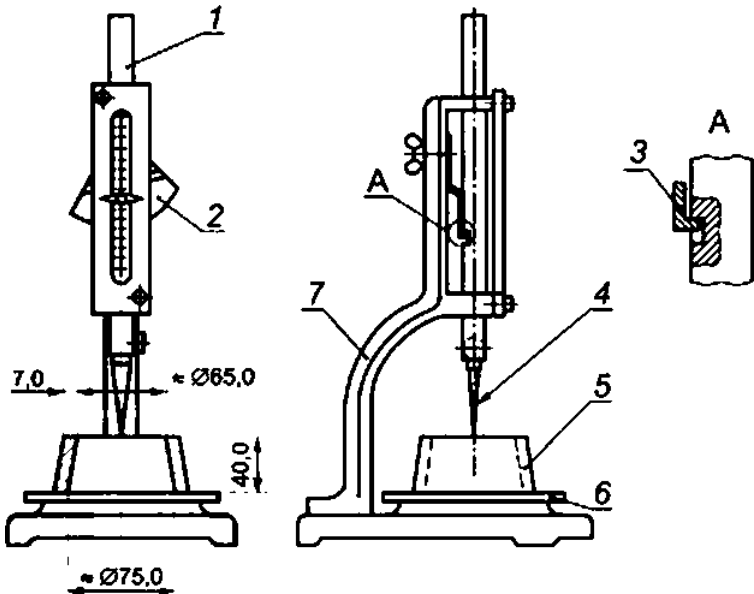
6.3

6.3.1

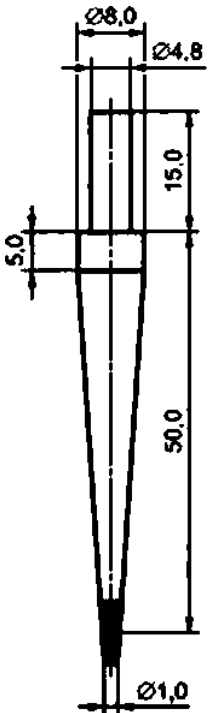
6.2. 20 %
 20
 5 10 .
 20 %

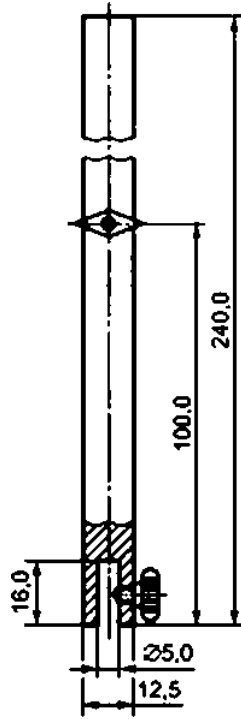
6.3.2

6.3.2.1 8 .
 • 58277;
 - (. 1).
 { . 2). - (. 3):
 — (100 ± 0.5) ;



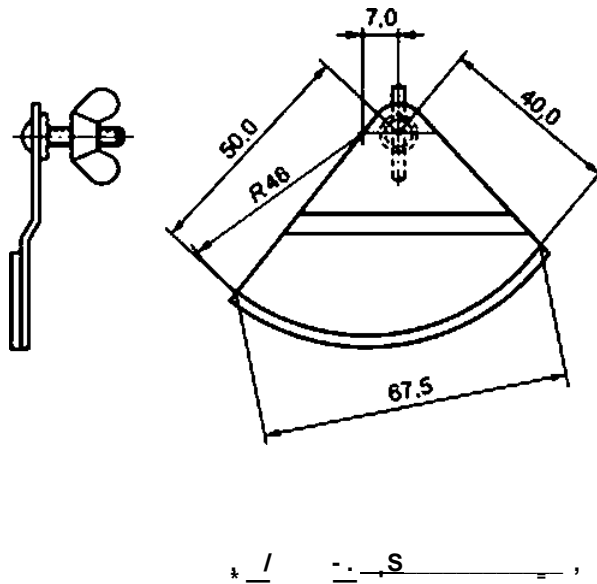
f— :2— :S— : — :2— :
4— : — :7— :
1—





) , —

2—



3—

-
-
-
-
-

23789;
150x150 ;
53228
1770 1 ;

± 1 .

6.3.2.2

6.2.2

I_0 (

),
6.3.2.3

10

1/20

— 12

(22 ± 2)

(5)

f, —

(22 ± 2) :

60

6.4

6.4.1

12026.

250x350

11109.

100

12

5

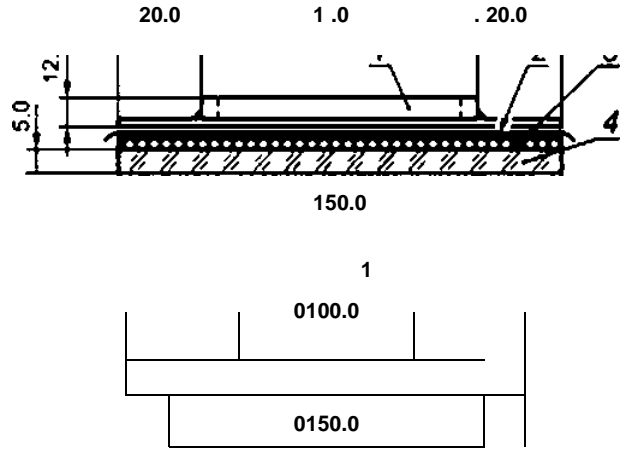
150x150

5

500

± 0.1

(4).



1— .2 > : 3— .4—
4—

6.4.2

± 0.1

± 0.1

6.2.2

6.2.3.

6.4.3

$\pm 0,1$

10

± 0.1

10

· %.

$$= 100 - \frac{j - 1}{\Lambda} \cdot 10^{\circ}$$

(6)

3—

2—

, —*

6.5

1

1

1

6.5.1

58277.

53228

± 1

2000³

3000³

1

1 .

427.

6.5.2

1

6.2.2.

6.5.3

10 .

D

h,

*

6.5.4

1

0 . . .

—
D—
h—

1 :
, ;

1

10 %.

7

7.1

7.1.1

58277.

(, (, ,

)

.)

(.)

5

50x50

50

10

3

20

(50,0 ± 0.1)

(25.010,1)

5).

60.010.1			
50.010.1			
1		5 S	** 4 8
51.010.1			

5 —

(50 ± 5)

(20 ± 2) *

(60 ± 10) %.

50

50x50

20

± 5 %

7.1.2

7.1.2.1

50

50x50

3

10

7.1.2.2

6.2.3.

6.2.2

6.3.

3

10

6.3.

(5).

50

7.1.2.3

7

7.1.2.2

(20 ± 2) *

(60 ± 10) %.

7.1.2.4

7.1.2.1.

(5015)

— no 7.1.2.3.

7.1.3

7.1.3.1

7

(20 ± 2) °C

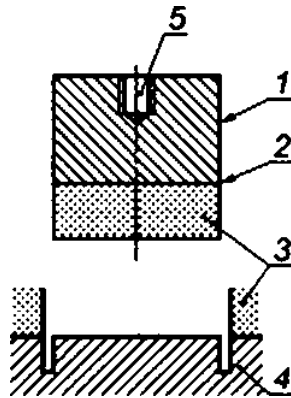
$(60 \pm 10) \%$

24

24

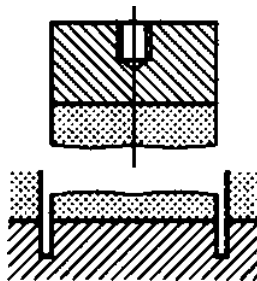
$(250 \pm 50) /$
7.1.3.2

(. 6).

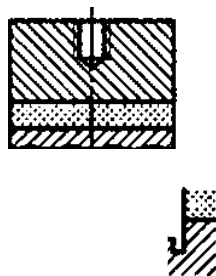


— :2— :3— :4— ;5—

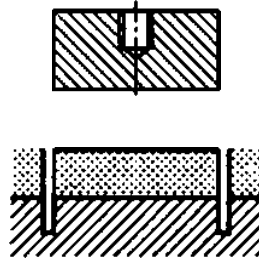
) P/ :



6) / :



) / :



) : { }

6—

7.1.4

7.1.4.1

()

7.1.4.2

()

F

S

(8)

$F—$

$S—*$

0.05

—

()

0,05

7.2

40x40x160

7.2.1

58277.

160x40x40

310.4

23789.

(45 ± 3)

310.4.

427. 1770 1 500 1 .
 53228 ± 0.1 . 310.4. 10 20
 28840.
 (20 ± 2) °C (60 ± 10) %.
 7.2.2
 7.2.2.1 6.2.2 , -
 6.2.3. -
 10 . -
 24 -
 (60 ± 10) % 7 (20 ± 2) * -
 (45 ± 3) 1 -
 15 * 20 °C. 0.1 % ,
 7.2.2.2 (100 ± 0.152) , -
 — (50 ± 10) / . ,
 7.2.2.3 (/ ²). -
 , = 0.0235 F. ()
 F— , .
 7.2.3 , ± 0.1 .
 7.2.3.1 - ,
 7.2.3.2 7.2.2.2. -
 , , -
 7.2.3.3 — (50 ± 10) / . / ? , .

$$F_{RokS \sim S'} \quad (11)$$

 F— ;
 S— , * 2500 ².

(± 0.1)

7.3

7.3.1

— IO50OZB2.5/F25 31360.
— 32614.

(
7,
= 160 . 5 . z - 0.5 . = 160 , -20 . -5 .

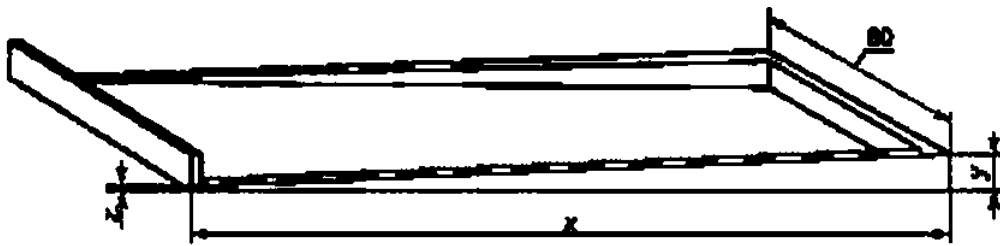


Рисунок 7 — Форма для изготовления образцов при определении стойкости к образованию трещин

7.3.2

6.2.2

6.2.3.

(60 ± 10) %.

(20 ± 2) %

1

7.4

7.4.1

452x63

1

12.5

32614.

3

(20 ± 2) »

53228

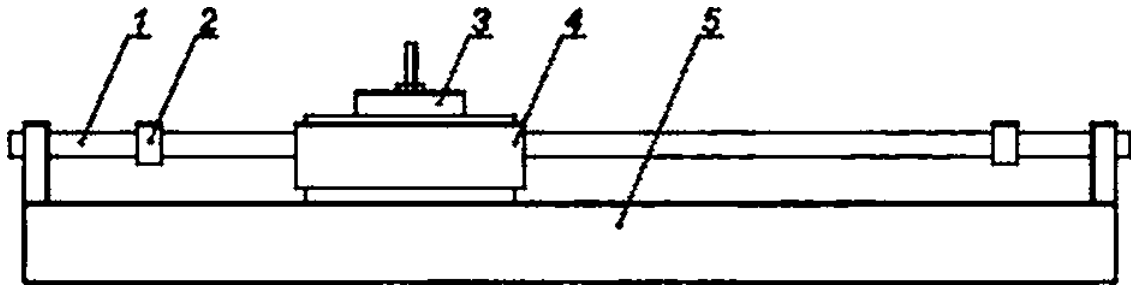
(60 * 10) %.

10.1

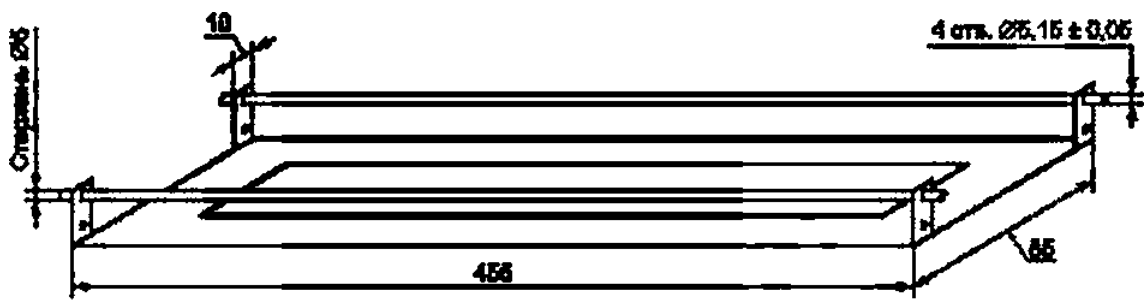
(300 ± 10)

(37 ± 2)

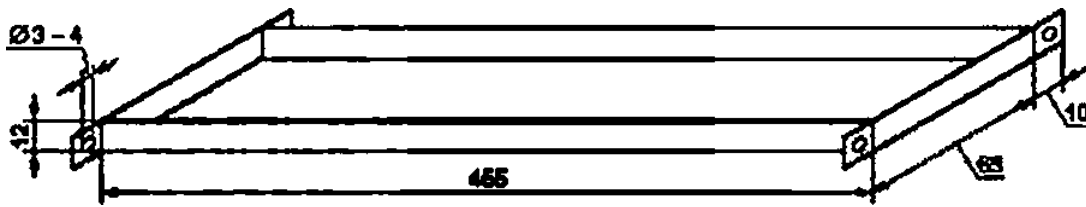
8.



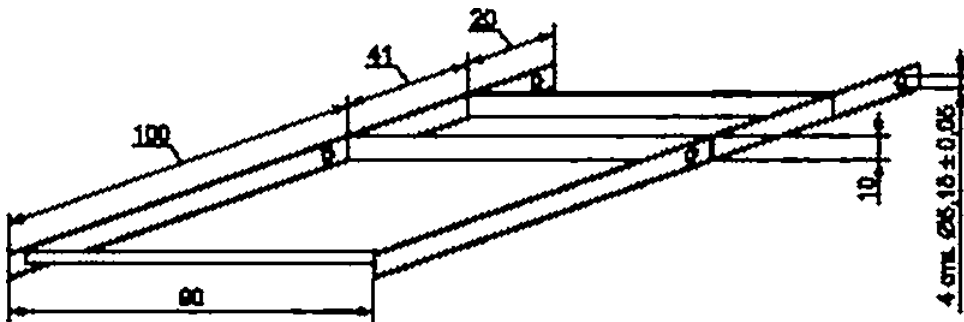
1— ; 2— ; 3— ; 4— ; S— ;



б) Рама для каретки



)



г) Каретка с ручкой

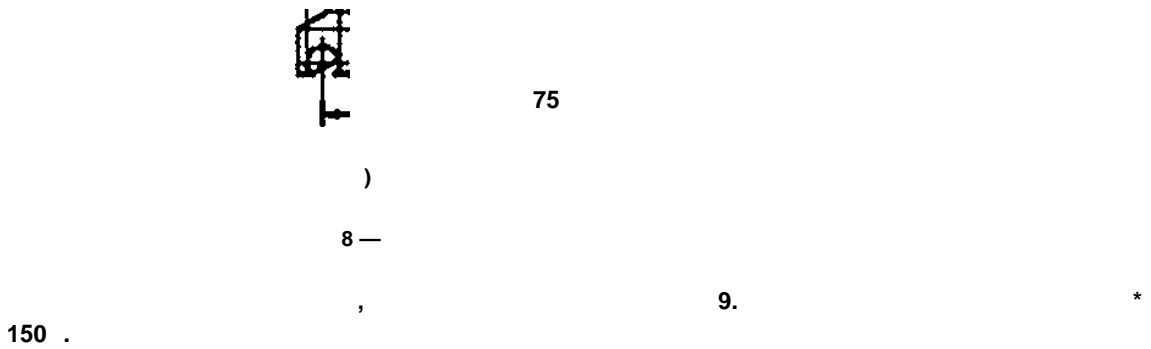


Рисунок 9 — Держатель шлифующей шкурки

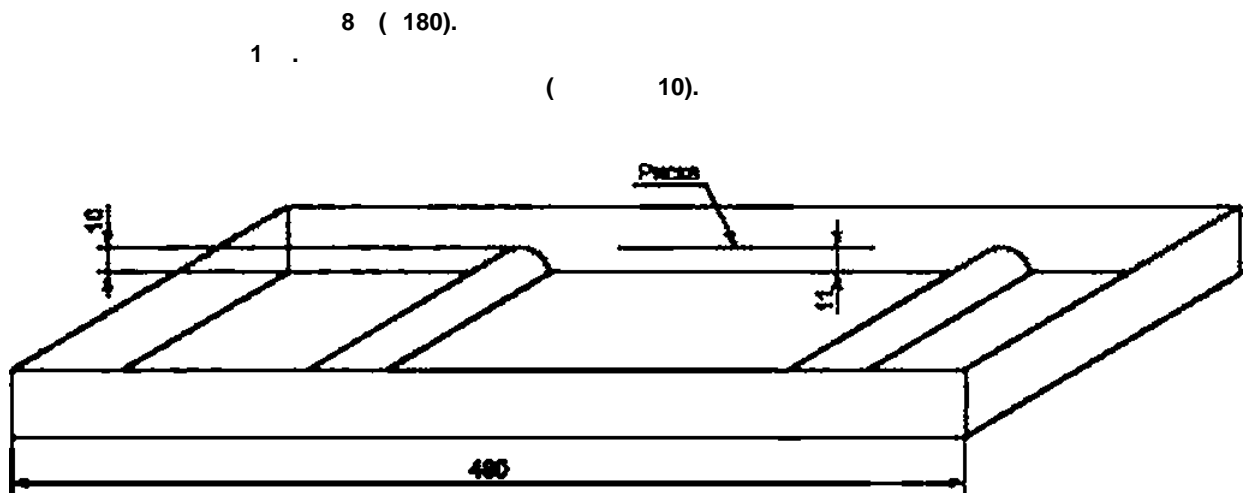


Рисунок 10 — Емкость для выдержки образцов в воде

10831.

7.4.2

7.4.2.1

$(451 \pm 1) (62 \pm 1)$

12.5

1

1

3

7.4.2.2

6.2.3.

6.2.2.

7.4.2.3			1	6.3.	(20 ±2)
	(60 ±10) %.				
7.4.2.4					
	(455 ± 1) (65± 1)				
7.4.3					
7.4.3.1			0.01		
		7.4.1.			
			10		1
(300 ± 10)					1
				10	2 . 1
7.4.3.2					
0.1					
7.4.3.3	7.4.3.1				
					(20 ± 1)
7.4.3.4					
(20±1)					
7.4.4					
7.4.4.1					
		$A_1-m_1 - 2$			
», —					
2 —					
					0.1

$$-(' * \dots A_n)fn, \tag{13}$$

—

.

7.4.4.2

0.1 .

*

.

,

,

.

691.53:006.354

91.100.15

, : , , , , ,

2—2019

• •
• •
• •
• •

30.12.2018.

09 01.2019.

60«84%.

. . . 3.28. .- . . 2.85.

,

« »

117418

- . . 31. . 2.

www.gostrnfo.ru info@gostinfo.ru

$\setminus A^V$

$\setminus A^V$