



21718-84

(1 -

· · · , · · · (· · ·); · · · , · · · ;
· · · ; · · · ; · · · (, · · · ; · · · , ;
· · · ; · · · , · · · ; · · · ;
· · ·

() -

· · ·

1984 . 130

9

21718-84

Building materials. Dielectric method of
measurement of moisture

21718—76
23422—79

-
-

57000

9 1984 . 130

01.07.85

-

.

-

.

1.

1.1.

-12

25611—83.

,

1.2.

, -

.

2.

2.1.

-

300X300

,

3

5

.

,

(6)

, 1984

.2 21718—84

2.2.

1,5 2

40°

2.3.

8269—76

8735—75.

2.4.

2.5.

2.6.

3.

3.1.

. 2.5

. 2.6,

3.2.

3.3.

$A[W]$

$$[W] = \pm \sqrt{\frac{2}{0} \cdot 02 + \frac{-LA^2}{>}}$$

$Aoc[W]$ $[(W)]$ —

, %.

3.4.

. 3.2,

3.5.

- 1.
- 1.1. 250 250 100
250X250X50 .
- 1.2. 10180—78.
- 1.3. ()
- 12730.2—78.
- 1.4. : 2 —
- ; 3 — ; 5 —
- 1.5. , 0,1%.
- 2
- 1.6. ,
- 1.7. .
- 1.7. $N\{$.
- 1.8. ()
- $P_i = P_B - (i - 0.25) \text{ --- } 7 \text{ --- } 1$ (1)
- , ;
— , ;
 $i \text{ --- } (t \text{ --- } 1, 2, \dots, \text{ --- } 1);$
- 1.9. (100±5)° *
- $t = 1$.
- 1.10. (20±5)° -
- 1.11. -
- : 3 — ; 5 —
- 1.12. , -
- 0,1% . 1.6
- 1.7.
- 1.13. . 1.9—1.12
- $i \text{ --- } 2, 3, \dots, \text{ --- } 1$.
- 1.14. (%)
- 12730.2—78, . 1.3, 1.12 1.13.
- 1.15. $Ni \text{ v } W_i$
- 2.
- 2.1.
- 2,0 .

2.2. (20±5)° . () 1.3

2.3. W_u AR ()

$$= \frac{111 - \frac{*}{100}}{100} \quad (2)$$

^ , ; , %;

2.4.

2.5.

2.6.

2.7.3

N_i

. 2.5 2.6.

2.8, . 2.4—2.7

2.9.

. 1.15.

3.

$$= \sqrt{\frac{1}{m(n-1)} \sum_{i=1}^{m \cdot n} (W_i - W_i^o)^2} , \quad (3)$$

W_i ;
(%),

. 20.000 06.08.84 . 31.10.84 0,5 . . . 0,5 . . - . 0,31 . - 3 . ,
 « » , 123840, , , . 828 ., 3
 . « » , ., 6. .