

( )

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(ISC)

**4598—  
2018**

-

**(EN 13986:2004+ 1:2015, NEQ)**

1.0—2015 «  
 1.2—2015 «  
 1 «  
 2 «  
 3 ( 30 2018 . 109- )

( 3166) 004—97	( 3166) 004—97	
	BY KG RU TJ	

4 2018 . 364- 27  
 5 EN 13986:2004 + 1:2015 «  
 6 4598—86  
 1 4598—2018  
 2019 .  
 («Wood-based panels for use in construction — Characteristics, evaluation of conformity and marking», NEQ)

(www.gost.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	3
5	.....	7
6	.....	7
7	.....	10
8	.....	11
9	.....	11

.	-	AZ

( 7 2023 .)



Fibre boards by wet way of production. Specifications

— 2019—04—01

**1**

( — ), ( )  
 , , , , -  
 , , , , -  
 , , , , ( -  
 , , , , )

**2**

- 12.1.004—91 . . . -
- 12.1.005—88 . . . -
- 12.1.044—89 ( 4589—84) . . . -
- 12.2.003—91 . . . .
- 12.4.021—75 . . . .
- 12.3.042—88 . . . -
- 12.4.011—89 . . . .
- 15.009—91 . . . -
- 166—89 ( 3599—76) . . . .
- 427—75 . . . .
- 577—68 0,01 . . . .
- 7016—2013 . . . .
- 7076—99 . . . .

4598—2018

8026—92

10633—2018

10636—2018

10905—86

14192—96

15612—2013

18321—73

20736—75

\*

26433.1—89

27678—2014

27680—88

30244—94

30402—96

30255—2014

30444—97

32155—2013

—

—

« »,

1

« »

( ),  
)

(

3

3.1

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

\*

3951-1—2015 «

1.

AQL».

AQL

\*\*

57270—2016 «

».





4598—2018

4.1.3 10 , 2 ,  
 0,2 %  
 4.1.4 1000 , 1 ,  
 4.1.5 —  
 , : —  
 , ,  
 4.1.6 - ,  
 2.  
 2

						-1	-2	-3
1 , / 3	950— 1100	850— 1100	850— 1100	800— 1100	- 600	200— 400	200— 350	100— 200
2 , :	47	40	38	33	15	1,8	1,1	0,4
3 24 , %,	13	10	20	23	30			
4 , %	3	4	4	4	3			
	10				12			
5 2 , %						34		
6 - 24 , %,	7	7	11	13	25			
7 - - , ,	0,40	0,35	0,32					

1 -  
 2 , - , -  
 3 — 5 %.  
 4.1.7 ( ), /( ):  
 - 0,05 — -3;  
 - 0,07 — -2;  
 - 0,09 — -1.  
 4.1.8 -  
 0,5, 1 2 ,  
 3. , 0,5

3

0,5	30255	0,08 / 3 .	-
	32155 -	0,8 / 2 .	
0,5	27678	4,0 /100 . -	, -
1	30255	. 0,08 / 3 0,124 / 3	-
	32155 -	. 0,8 1,5 / 2 .	
	27678	. 4,0 8,0 /100 .	-
2	30255	. 0,124 / 3 0,3 / 3	-
	32155 -	. 1,5 3,5 / 2 .	
	27678	. 8,0 30 /100 .	, -

1 ( 3 % 10 %) / = 6,5 % -

2 6,5 100 F<sub>z</sub> F = -0,1331/1/ + 1,86. 1 -

4.1.9 /? zmax 100

4.1.10 , , -

4.1.11 4. ,

4

	I	II
1 ( ):		( )
	25 2 1 2, 2 ( ) -	

	I		II
	2	100	2
3		5 %	-
4	5	1	2
5	2	( )	15
6		1	2
			10

— , , -

4.1.12 ( ), ,

4.1.13 , .

15.009.

4.1.14 -137 ( )

1850 / .

4.1.15 ( ) ( ) .

**4.2**

4.2.1 , , , - -

4.2.2 - -

-137.

**4.3**

( ), -

:

- ;

- ;

- ;

- ( ) ;

- ;

- ;

0,01<sup>2</sup>;

- .

4.4

，  
 - / ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - .

14192 -

« ».

4.5

4.5.1  
 4.5.2 -  
 4.5.3 -  
 ， -  
 4.5.4

5

5.1 -  
 5.2 ( . 4.1.8), -  
 5.3 -  
 ( )  
 5.4 12.1.004,  
 12.1.005, 12.2.003, 12.3.042, 12.4.021.  
 5.5

5.6  
 5.7 12.4.011. -

6

6.1  
 6.1.1 - -

(4.1.10, 4.1.11), (4.1.1—4.1.4)  
 (4.1.9).

6.1.2

2

24

1 0,5,

6.1.3

6.2

18321.

6.3

5.

5

	( S-3)	*	( S-1)	*
500	8	1	20	3
500 1200	13	2	32	5
1200 3200	13	2	50	7
3200 10000	20	3	80	10

6.4

20736.

6.

6

	( S-3)	, $k_s$
280	3	0,958
281 500	4	1,01
» 501 » 1200	5	1,07
» 1201 » 3200	7	1,15
» 3201 » 10000	10	1,23

6.5

6.6

$X_j$

\*

50779.52—95 «





7.18	—	30244,	—	30444,	-
		,	12.1.044,		—
30402.					

**8**

8.1					,
					-

8.2					-
-----	--	--	--	--	---

8.3					-
-----	--	--	--	--	---

8.4					-
-----	--	--	--	--	---

8.5					-
-----	--	--	--	--	---

)	,	(	,		-
8.6					-

**9**

					-
--	--	--	--	--	---

					-
--	--	--	--	--	---



4598—2018

674-415:006.354

79.060.10

2 16.21.14.000

NEQ

:

,

,

,

,

,

5—2018/92

..

..

..

..

02.07.2018.

25.07.2018.

60\*84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>.

. . . 1,86. .-

. . . 1,68.

39

. . . 107.

,

« . . . », 117418

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

- ., . 31, . 2.