

() -

!

,

1. 106 « », (-)

2. (4—93 19 , 1993 .)

:

3. , 02.06.94 160 - 17711—93

1 1995 .

4. 17711—80

© , 1996

, -

() -

Cast copper-zinc alloys (brass). Grades

17711—93

41 1330

01.01.95

() . -

1. - . 1;

2. . 2.

1652.1 — 1652.13.

1652.1 — 1652.13.

3. 10 , —

50 . - -

4. .

5. 1497.

6. 9012.

	Мирмфуу	, %							
			1		1			!	
	40	570 61,0	.			.	.	082,0	
	40	580 61,0	-	-		-		082,0	
	40 1,5	570 60,0	-	-	102,0	-		-	
.	40	530 58,0	-	051,5	304,0		-	**	V
.		550 58,5	051,5	-	253,5				
. .	38 22	57.0 60.0		**	152,5	-		152,5	« ¥
.	37 22	57 60			152,5	051,3		153,00	
.		660 68,0	203,0						
.	25 2	700 75,0	-	-	-	-	051,5	103,0	
. .	23 2	640 68,0	407,0	204,0	153,0	-	-		
	164	77 81				304,5			
.	14	77 81			←	254,5		204,0	

	%									
		-		-	-		-	-		
40 #	--	0,3	0,5	0,05	0,5	0,8	0,5	—	1,0	2,0
	—	0,2	0,3	0,05	0,2	0,5	0,2	—	1,0	1,5
	0,7	0,1	0,5	0,1	-	1,5		0,03	1,0	2,0
	0,5	0,2	0,5	0,1	-	-	0,0	0,05	0,5	1,7
	0,2	0,2	0,5	0,05	*	1,0		0,03	1,0	1,5
37 2		0,4	0,5	0,1	wm	0,8	0,8	0,05	1,0	2,2
	As	Bi	0,6	0,1		0,7	0,7	0,1	1,0	1,7
	0,05	0,01								
1125 2 2	0,7	0,3	0,7	0,1	0,5	0,8	—	0,05	0,3	2,6
	-	0,5	-	0,2	0,5	0,7	0,3	-	1,0	1,5
	0,7	0,3	0,7	0,1	—	—	—	-	1,0	1,8
4	0,5	-	0,3	0,1	0,0	0,0	0,04	0,1	0,2	2,5
	—	0,3	0,1	0,1	1,0	0,0	0,3	-	0,2	2,3

1,

2.

3,

0,1%

4,

55-58 X.

5.

6.

11

0,84%

0,3%.

1,

38 2 2

40

1,2-2,0%.

3

ft

«

ft

U

https://minable.ru/gosty

1 2—2,0 1

<https://minable.ru/gosty>

-

1652.1-77 — 1652.13-77	2
1497-84	5
9012-59	6

..
..
..
..

29.01.96. 21.02.96. . . . 0,47.
— , - . 0,47. - . . 0,37. 110 . 3215. . 72.

107076, , ., 14
021007 10.08.95.

— . ”
., 6.