

Таблица расхода огнезащитного состава ОГНЕЗА-УМ для требуемой огнестойкости металлоконструкций.

Приведенная толщина металла	Группы огнезащитной эффективности									
	7-я (15 минут)		6-я (30 минут)		5-я (45 минут)		4-я (60 минут)		3-я (90 минут)	
	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски
2,4	0,34	0,58	1,04	1,70	2,06	3,50	2,50	4,25	-	-
2,5	0,34	0,58	1,02	1,70	2,03	3,46	2,48	4,21	-	-
2,6	0,34	0,58	1,01	1,69	2,01	3,41	2,44	4,16	-	-
2,7	0,34	0,57	0,99	1,68	1,98	3,37	2,41	4,10	-	-
2,8	0,33	0,56	0,98	1,67	1,96	3,33	2,38	4,05	-	-
2,9	0,33	0,56	0,97	1,65	1,93	3,28	2,35	3,99	-	-
3,0	0,33	0,55	0,96	1,63	1,90	3,24	2,32	3,94	-	-
3,1	0,32	0,55	0,95	1,61	1,88	3,19	2,29	3,89	-	-
3,2	0,32	0,54	0,94	1,59	1,85	3,15	2,25	3,83	-	-
3,3	0,31	0,53	0,92	1,57	1,83	3,10	2,22	3,78	-	-
3,4	0,30	0,51	0,90	1,53	1,80	3,06	2,20	3,74	4,20	7,14
3,5	0,30	0,51	0,90	1,53	1,78	3,03	2,16	3,67	Не применяется в соответствии с требованиями СП 2.13130.2020 п. 5.4.3	
3,6	0,30	0,51	0,89	1,51	1,76	2,99	2,13	3,62		
3,7	0,30	0,51	0,88	1,49	1,74	2,96	2,10	3,56		
3,8	0,30	0,51	0,87	1,47	1,72	2,93	2,06	3,51		
3,9	0,30	0,51	0,85	1,45	1,70	2,90	2,03	3,45		
4,0	0,30	0,51	0,84	1,43	1,68	2,86	2,00	3,40		
4,1	-	-	0,83	1,41	1,66	2,83	1,97	3,35		
4,2	-	-	0,82	1,39	1,64	2,80	1,94	3,29		
4,3	-	-	0,81	1,37	1,63	2,76	1,90	3,24		
4,4	-	-	0,80	1,35	1,61	2,73	1,87	3,18		
4,5	-	-	0,79	1,33	1,59	2,70	1,84	3,13		
4,6	-	-	0,77	1,31	1,57	2,66	1,81	3,08		
4,7	-	-	0,76	1,29	1,55	2,63	1,78	3,02		
4,8	-	-	0,75	1,28	1,53	2,60	1,75	2,97		
4,9	-	-	0,74	1,26	1,51	2,57	1,71	2,91		
5,0	-	-	0,73	1,24	1,49	2,53	1,68	2,86		
5,1	-	-	0,72	1,22	1,47	2,50	1,65	2,81		
5,2	-	-	0,70	1,20	1,45	2,47	1,62	2,75		
5,3	-	-	0,69	1,18	1,43	2,43	1,59	2,70		
5,4	-	-	0,68	1,16	1,41	2,40	1,55	2,64		
5,5	-	-	0,67	1,14	1,39	2,37	1,52	2,59		
5,6	-	-	0,66	1,12	1,37	2,33	1,49	2,54		
5,7	-	-	0,65	1,10	1,35	2,30	1,46	2,48		
5,8	-	-	0,63	1,08	1,33	2,27	1,43	2,43	3,10	5,27
5,9	-	-	0,62	1,06	1,31	2,24	1,40	2,37	3,10	5,26
6,0	-	-	0,61	1,04	1,30	2,20	1,36	2,32	3,06	5,20
6,1	-	-	0,60	1,02	1,28	2,17	1,33	2,27	3,02	5,14
6,2	-	-	0,59	1,00	1,26	2,14	1,30	2,21	2,99	5,08
6,3	-	-	0,58	0,98	1,24	2,10	1,27	2,16	2,95	5,01
6,4	-	-	0,56	0,96	1,22	2,07	1,24	2,10	2,91	4,95
6,5	-	-	0,55	0,94	1,20	2,04	1,21	2,05	2,88	4,89
6,6	-	-	0,54	0,92	1,19	2,03	1,17	2,00	2,84	4,83
6,7	-	-	0,53	0,91	1,17	2,00	1,14	1,94	2,80	4,76
6,8	-	-	0,52	0,90	1,15	1,96	1,11	1,89	2,77	4,70
6,9	-	-	0,52	0,90	1,13	1,93	1,08	1,83	2,73	4,64
7,0	-	-	0,52	0,90	1,11	1,89	1,05	1,78	2,69	4,58
7,1	-	-	-	-	1,09	1,86	1,01	1,72	2,66	4,52
7,2	-	-	-	-	1,07	1,83	0,98	1,67	2,62	4,45
7,3	-	-	-	-	1,05	1,79	0,95	1,62	2,58	4,39
7,4	-	-	-	-	1,03	1,76	0,92	1,56	2,55	4,33
7,5	-	-	-	-	1,01	1,72	0,89	1,51	2,51	4,27
7,6	-	-	-	-	0,99	1,69	0,86	1,45	2,47	4,20
7,7	-	-	-	-	0,97	1,66	0,82	1,40	2,44	4,14

7,8	-	-	-	-	0,95	1,62	0,79	1,35	2,40	4,08
7,9	-	-	-	-	0,93	1,59	0,76	1,29	2,36	4,02
8,0	-	-	-	-	0,91	1,56	0,73	1,24	2,33	3,96
8,1	-	-	-	-	0,89	1,52	0,70	1,18	2,29	3,89
8,2	-	-	-	-	0,87	1,49	0,67	1,13	2,25	3,83
8,3	-	-	-	-	0,85	1,45	0,63	1,08	2,22	3,77
8,4	-	-	-	-	0,83	1,42	0,60	1,02	2,18	3,71
8,5	-	-	-	-	0,81	1,39	-	-	2,14	3,64
8,6	-	-	-	-	0,80	1,35	-	-	2,11	3,58
8,7	-	-	-	-	0,78	1,32	-	-	2,07	3,52
8,8	-	-	-	-	0,76	1,28	-	-	2,03	3,46
8,9	-	-	-	-	0,74	1,25	-	-	2,00	3,40
9,0	-	-	-	-	0,72	1,22	-	-	1,96	3,33
9,1	-	-	-	-	0,70	1,18	-	-	1,92	3,27
9,2	-	-	-	-	0,68	1,15	-	-	1,89	3,21
9,3	-	-	-	-	0,66	1,11	-	-	1,85	3,15
9,4	-	-	-	-	0,64	1,08	-	-	1,81	3,09
9,5	-	-	-	-	0,62	1,05	-	-	1,78	3,02
9,6	-	-	-	-	0,60	1,01	-	-	1,74	2,96
9,7	-	-	-	-	0,58	0,98	-	-	1,70	2,90
9,8	-	-	-	-	0,56	0,94	-	-	1,67	2,84
9,9	-	-	-	-	0,54	0,91	-	-	1,63	2,77
10,0	-	-	-	-	0,52	0,90	-	-	1,60	2,71
10,1 и более	-	-	-	-	0,50	0,90	-	-	1,56	2,65