

Расход огнезащитного краски КОП-100ВМ и толщина сухого слоя покрытия, в зависимости от предела огнестойкости и приведенной толщины металла

Приведенная толщина металлической конструкции, мм	Предел огнестойкости, R45		Предел огнестойкости, R60		Предел огнестойкости, R90	
	Толщина, мм, не менее	Расход, кг/м ²	Толщина, мм, не менее	Расход, кг/м ²	Толщина, мм, не менее	Расход, кг/м ²
3,40	0,85	1,44	1,25	2,06		
3,50	0,83	1,37	1,24	2,05		
3,60	0,81	1,34	1,23	2,03		
3,70	0,79	1,30	1,22	2,01		
3,80	0,77	1,27	1,21	2,00		
3,90	0,75	1,24	1,20	1,98		
4,00	0,73	1,20	1,19	1,96		
4,12	0,72	1,19	1,18	1,95		
4,20	0,71	1,17	1,17	1,93		
4,30	0,70	1,16	1,15	1,90		
4,40	0,69	1,14	1,13	1,86		
4,50	0,68	1,12	1,11	1,83		
4,60	0,67	1,11	1,09	1,80		
4,70	0,66	1,09	1,07	1,77		
4,80	0,65	1,07	1,05	1,73		
4,90	0,64	1,06	1,03	1,70		
5,00	0,63	1,04	1,01	1,67		
5,10	0,62	1,02	0,99	1,63		
5,20	0,61	1,01	0,97	1,60		
5,30	0,60	0,99	0,95	1,57		
5,40	0,59	0,97	0,93	1,53		
5,50	0,58	0,96	0,91	1,50		
5,60	0,57	0,94	0,89	1,47		
5,70	0,56	0,92	0,87	1,44		
5,83	0,55	0,91	0,85	1,40	1,48	2,45
5,90	0,54	0,89	0,83	1,37	1,46	2,41
6,00	0,53	0,87	0,81	1,34	1,44	2,38
6,10	0,52	0,86	0,79	1,30	1,42	2,34
6,20	0,51	0,84	0,77	1,27	1,40	2,31
6,30	0,50	0,83	0,75	1,24	1,38	2,28
6,40	0,49	0,81	0,73	1,20	1,36	2,24
6,52	0,48	0,79	0,71	1,17	1,34	2,21
6,60	0,47	0,78	0,69	1,14	1,32	2,18
6,70	0,46	0,76	0,68	1,12	1,30	2,15
6,80	0,45	0,74	0,67	1,11	1,28	2,11
6,90	0,44	0,73	0,66	1,09	1,26	2,08
7,00	0,43	0,71	0,65	1,07	1,24	2,05
7,10	0,42	0,69	0,64	1,06	1,22	2,01
7,18	0,41	0,68	0,63	1,04	1,20	1,98
7,30	0,40	0,66	0,62	1,02	1,18	1,95
7,40	0,39	0,64	0,61	1,01	1,16	1,91
7,50	0,38	0,63	0,60	0,99	1,14	1,88
7,60	0,37	0,61	0,59	0,97	1,12	1,85
7,70	0,36	0,59	0,58	0,96	1,10	1,82

Приложение №2 (продолжение)

Приведенная толщина металлической конструкции, мм	Предел огнестойкости, R45		Предел огнестойкости, R60		Предел огнестойкости, R90	
	Толщина, мм, не менее	Расход, кг/м ²	Толщина, мм, не менее	Расход, кг/м ²	Толщина, мм, не менее	Расход, кг/м ²
7,80	0,35	0,58	0,57	0,94	1,08	1,78
7,90	0,34	0,56	0,56	0,92	1,06	1,75
8,00	0,33	0,54	0,55	0,91	1,04	1,72
8,10	0,32	0,53	0,54	0,89	1,02	1,68
8,20	0,31	0,51	0,53	0,87	1,00	1,65
8,30	0,30	0,50	0,52	0,86	0,98	1,62
8,40	0,29	0,48	0,51	0,84	0,96	1,58
8,50	0,28	0,46	0,50	0,83	0,94	1,55
8,60	0,27	0,45	0,49	0,81	0,92	1,52
8,70	0,26	0,43	0,48	0,79	0,90	1,49
8,80	0,26	0,43	0,47	0,78	0,88	1,45
8,90	0,26	0,43	0,46	0,76	0,86	1,42
9,00	0,26	0,43	0,45	0,74	0,84	1,39
9,10	0,26	0,43	0,44	0,73	0,82	1,35
9,20	0,26	0,43	0,43	0,71	0,80	1,32
9,30	0,26	0,43	0,42	0,69	0,78	1,29
9,40	0,26	0,43	0,41	0,68	0,76	1,25
9,50	0,26	0,43	0,40	0,66	0,74	1,22
9,60	0,26	0,43	0,39	0,64	0,72	1,19
9,70	0,26	0,43	0,38	0,63	0,70	1,16
9,80	0,26	0,43	0,37	0,61	0,68	1,12
9,90	0,26	0,43	0,36	0,59	0,66	1,09
10,00	0,26	0,43	0,35	0,58	0,64	1,06