

КАК РАССЧИТАТЬ ОКРАШИВАЕМУЮ ПЛОЩАДЬ

Парусное судно (плавниковый киль) - $LWL \times (B + D) \times 0.50$ = площадь подводной части корпуса

Парусное судно (широкий киль/скуловой киль) - $LWL \times (B + D) \times 0.75$ = площадь подводной части корпуса

Моторные катера - $LWL \times (B + D) \times 0.85$ = площадь подводной части корпуса

Площадь надводного борта - $(\text{Общая длина} + B) \times (F \times 2)$ = площадь надводного борта

Площадь палубы - $(\text{Общая длина} \times B) \times 0.75$ = площадь палубы

ИТОГО ТРЕБУЕТСЯ ЛИТРОВ = ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ПОВЕРХНОСТИ(М²) : РАСХОД СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ КРАСКИ (М²/Л)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

LWL - Длина по ватерлинии

B - Траверз (максимальная ширина)

D - Осадка (до основания килля)

F - Высота надводного борта (от ватерлинии до планширя)

Количество, необходимое для ПОДВОДНОЙ ЧАСТИ

плавниковый киль



широкий киль



моторные лодки



Краски против обрастания ракушками и водорослями

Размер судна		SeaJet 036			SeaJet 033			SeaJet 034			SeaJet 037			SeaJet 039		
фт	м	на слой (в литрах)			на слой (в литрах)			на слой (в литрах)			на слой (в литрах)			на слой (в литрах)		
20	6.10	1.25	1.60	1.90	1.05	1.35	1.60	0.86	1.10	1.30	0.86	1.10	1.30	0.98	1.26	1.50
25	8.00	1.90	2.20	2.50	1.60	1.85	2.10	1.30	1.51	1.71	1.30	1.51	1.71	1.50	1.73	1.97
30	9.15	2.80	2.80	3.10	2.35	2.35	2.61	1.92	1.92	2.12	1.92	1.92	2.12	2.20	2.20	2.44
35	10.67	3.10	3.75	4.70	2.61	3.15	3.95	2.12	2.57	3.22	2.12	2.57	3.22	2.44	2.95	3.70
38	11.59	3.75	5.00	5.60	3.15	4.20	4.71	2.57	3.43	3.84	2.57	3.43	3.84	2.95	3.94	4.41
40	12.20	3.90	5.30	6.25	3.28	4.46	5.26	2.67	3.63	4.28	2.67	3.63	4.28	3.07	4.17	4.92
44	13.42	4.40	6.70	7.80	3.70	5.63	6.56	3.01	4.59	5.34	3.01	4.59	5.34	3.46	5.27	6.14
51	15.56	5.30	8.30	9.80	4.46	6.98	8.24	3.63	5.69	6.71	3.63	5.69	6.71	4.17	6.53	7.71

Грунтовочные краски

Размер судна		SeaJet 011			SeaJet 017			SeaJet 117		
фт	м	на слой (в литрах)			на слой (в литрах)			на слой (в литрах)		
20	6.10	1.00	1.00	1.00	2.30	2.40	2.30	2.30	2.40	1.60
25	8.00	1.50	1.75	1.50	2.60	3.50	2.60	2.60	3.50	3.00
30	9.15	2.25	2.50	2.50	3.30	4.90	3.30	3.30	4.90	4.90
35	10.67	2.50	3.75	3.75	3.90	5.90	3.90	3.90	5.90	7.40
38	11.59	3.00	4.25	4.25	4.60	6.90	4.60	4.60	6.90	8.70
40	12.20	3.10	4.50	4.50	4.90	7.40	4.90	4.90	7.40	9.30
44	13.42	3.50	4.75	4.75	5.40	8.10	5.40	5.40	8.10	10.20
51	15.56	4.25	5.75	5.75	6.60	9.90	6.60	6.60	9.90	10.60