

Типовые системы покрытий ВМП-НЕВА в судостроении и судоремонте

№ п/п	Состав системы по слоям	Цвет	Кол-во слоев	Толщина на сухого покрытия, мкм	Расход теоретический* *, кг/кв.м.	Расход практический**, кг/кв.м. с учетом потерь 30% K= 1,43	Стоимость ЛКМ с НДС (18%), руб/кг	Стоимость по ТЕОРЕТИЧЕСКОМУ расходу, руб./кв.м	Стоимость по практическому расходу, руб./кв.м	Условия нанесения: температура, °С, влажность, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. Подводная часть корпуса и пояс переменных ватерлиний (Подготовка поверхности - Sa 2 или St 2 по ISO 8501-1)

1	грунт ВИНИКОР-МАРИН эпоксидная (2-комп.)	Серый	1	100	0,21	0,30	275,00	57,75	82,50	от +5 до +35°С; не более 85%
	эмаль ВИНИКОР-МАРИН эпоксидная, (2-комп.)	Серый	1	100	0,19	0,27	410,00	77,90	111,29	
	ИТОГО		2	300				135,65	193,79	
2	ВИНИКОР 061 грунтовка винилово-эпоксидная (2-комп.)	Кр-коричневый	1	50	0,18	0,26	211,00	37,98	54,26	от -10 до +40°С; не более 85%
	ВИНИКОР 62 марка Б эмаль винилово-эпоксидная, (2-комп.)	Красно-коричн.	2	200	0,66	0,94	228,00	150,48	214,97	
	ИТОГО		3	250				188,46	269,23	

2. Надводный борт, надстройки и открытые металлические палубы (Подготовка поверхности - Sa 2 или St 2 по ISO 8501-1)

3	грунт ВИНΙΚОР-МАРИН эпоксидная (2-комп.)	Серый	2	200	0,42	0,60	275,00	115,50	165,00	от +5 до +35°С; не более 85%
	Грунт-эмаль ВИНΙΚОР винилово-эпоксидная, (2- комп.)	Серый *	1	80	0,26	0,37	232,00	59,39	84,85	
	ИТОГО		3	280				174,89	249,85	

3. Надводный борт и надстройка (Подготовка поверхности - Sa 2 или St 2 по ISO 8501-1)

4	грунт ВИНΙΚОР-МАРИН эпоксидная (2-комп.)	Серый	1	100	0,21	0,30	275,00	57,75	82,50	от +5 до +35°С; не более 85%
	Грунт-эмаль ВИНΙΚОР винилово-эпоксидная, (2- комп.)	Серый *	1	80	0,26	0,37	232,00	59,39	84,85	
	ИТОГО		2	180				117,14	167,35	
5	ВИНИКОР 061 грунтовка винилово-эпоксидная (2- комп.)	Серый	1	50	0,18	0,26	211,00	37,98	54,26	от -10 до +40°С; не более 80%
	Грунт-эмаль ВИНΙΚОР винилово-эпоксидная, (2- комп.)	Серый *	2	140	0,45	0,64	232,00	103,94	148,48	
	ИТОГО		3	190				141,92	202,74	

4. Цистерны, заполняемые морской водой, нефтепродуктами, фекальными стоками (Подготовка поверхности - Sa 2 1/2 или St 3 по ISO 8501-1)

5	НЕФТЬЭКОР грунтовка эпоксидная, (2-когмп.)	серый	1	150	0,29	0,41	357,00	101,75	145,35	от +10 до +35°С; не более 80%
	НЕФТЬЭКОР Эмаль эпоксидная, (2-комп.)	Серый	1	150	0,29	0,41	363,00	103,46	147,79	
	ИТОГО		2	300				205,20	293,14	

ПРИМЕЧАНИЕ:

* Стоимость ЛКМ, колерованных по каталогу RAL, уточняется дополнительно.

Расчет стоимости покрытия на квадратный метр произведен для теоретического и практического расходов.

Ориентировочный практический расход ЛКМ рассчитан исходя из потерь в размере 30 %. Потери материалов при нанесении

** зависят от сложности металлоконструкций, условий нанесения (завод/строительная площадка), способа нанесения (безвоздушное, пневматическое распыление, кисть/валик) и технологических потерь. Практический расход требует уточнения на месте проведения работ с учетом индивидуальных технологических особенностей производителя работ.

 - Поля для редактирования