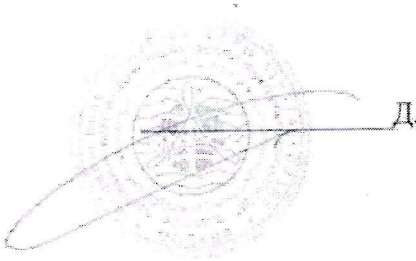
УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО ЦНИИТС



_____ Д. Г. Филимонов

23 мая 2022 г.

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

Защита металлических конструкций мостов от коррозии методом окрашивания

Издание официальное

Москва
2022

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Грунтовочный слой		Промежуточный слой		Финишный слой		Ориентировочная толщина системы покрытия, мкм	Срок службы сист.	Макроклиматический район по ГОСТ 15150
	Марка	Ориентировочная толщина, мкм	Марка	Ориентировочная толщина, мкм	Марка	Ориентировочная толщина, мкм			
205	Грунтовка «Протекрон»	70	Герметик «КронФлекс»	2000	Герметик «Гермокрон-Гидро»	90	2160	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
206	Праймер «Кронфлекс»	30	Герметик «КронФлекс»	2000	Герметик «Гермокрон-Гидро»	90	2120	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
207	-	-	Мастика «Форпол-РД»	1000	Герметик «Гермокрон-Гидро»	90	1090	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
208	Праймер «Гермокрон»	20	Герметик «Гермокрон-Гидро»	1000	-	-	1020	Б	УХЛ1, ХЛ1
209	Грунтовка «Эпокрон»	80	Герметик «Гермокрон-Гидро»	200	-	-	280	Б	УХЛ1, ХЛ1
210	Грунтовка «Протекрон»	80	Герметик «Гермокрон-Гидро»	200	-	-	280	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
	Систему № 9 можно применять для окрашивания поверхностей, не подверженных ультрафиолетовому излучению. Системы № 10,11,12 и 13 предназначены для защиты ортотропных плит. Системы № 11,13,15,16 предназначены для металлических конструкций подземной и подводной прокладки.								
АО «Кумиксан Трейд»									
211	CUMIXAN Protective Zinc	120	-	-	CUMIXAN Color UV	60	180±20	Б	УХЛ1, ХЛ1
212	CUMIXAN Pro Epoxy	140	-	-	CUMIXAN Color UV	60	200±20	Б	УХЛ1, ХЛ1. С 3, С 4 (ISO 12944-2)
213	CUMIXAN Color UV	80	-	-	CUMIXAN Color UV	80	160±20	С	УХЛ1, ХЛ1.
214	CUMIXAN Color	60	-	-	CUMIXAN Color	60	120±20	С	УХЛ1, ХЛ1.
ООО «Ланквитцер»									
215	EvoCor 102 (SG 02)	60-80	EvoCor 137 (SG 37)	120-140	EvoTop 237 (PD 37)	50-60	240-260	ОБ	УХЛ1, ХЛ1 ОМ1
216	EvoCor 102 (SG 02)	50-60	EvoCor 137 (SG 37)	100-120	EvoTop 237 (PD 37)	50-60	200-240	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
217	EvoCor 137 (SG 37)	200-220			EvoTop 237 (PD 37)	50-80	260-300	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
218	EvoCor 137 (SG 37)	100-120			EvoTop 237 (PD 37)	50-60	160-180	ОБ	УХЛ1, ХЛ1
219	EvoCor 102 (SG 02)	60-80			EvoCor 137 (SG 37)	120-140	200-220	ОБ	УХЛ2, ХЛ2
220	EvoCor 102 (SG 02)	50-60			EvoCor 137 (SG 37)	100-120	160-180	ОБ	УХЛ2, ХЛ2

Общие примечания к таблице 2

1 Допускается применение защитных систем покрытий не указанных в таблице 12, после проведения соответствующих испытаний в АО ЦНИИС и по согласованию с заказчиком.

2 Прогнозируемый срок службы – малый (М) – от 2 до5 лет, средний (С) – от 5 до 15 лет, большой (Б) – от 15 до 25 лет, очень большой (ОБ) – свыше 25лет; прогнозируемый срок службы покрытий, в годах, определяют по результатам ускоренных климатических испытаний в соответствии с ГОСТ 9.401-2018.