



КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ С2

Коррозионная активность: НИЗКАЯ

МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ У1, УХЛ1, ХЛ1 по ГОСТ 15150

Коррозионное воздействие внешней среды: атмосферное воздействие либо отсутствует, либо атмосфера с низкой степенью загрязнения, как правило экологически чистые районы, удалённые от моря.

Коррозионное воздействие внутренней среды: отапливаемые и неотапливаемые помещения (склады, спортивные залы, торговые и офисные центры)

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
5 – 10 лет	1	Акрил	АнтикорСПРИНТ	50
		Акрил	АнтикорСПРИНТ	50
		Общая толщина		100
	2	Алкид	АнтикорМЕТ	50
		Алкид	АнтикорМЕТ	50
		Общая толщина		100
	3	Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	80
		Общая толщина		80

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	4	Акрил	АнтикорСПРИНТ	60
		Акрил	АнтикорСПРИНТ	60
		Общая толщина		120
	5	Алкид	АнтикорМЕТ	60
		Алкид	АнтикорМЕТ	60
		Общая толщина		120
	6	Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	120
		Общая толщина		120

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	7	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	100
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	50
		Общая толщина		150



КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СЗ

Коррозионная активность: СРЕДНЯЯ

МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ У1, УХЛ1, ХЛ1 по ГОСТ 15150

Коррозионное воздействие внешней среды: городская (преимущественно мегаполис) или промышленная атмосфера, прибрежные территории с низким уровнем солёности.

Коррозионное воздействие внутренней среды: помещения с высокой влажностью и производства с незначительными загрязнениями воздуха (прачечные, заводы по производству продуктов питания и тп.)

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
5 – 10 лет	8	Акрил	АнтикорСПРИНТ	75
		Акрил	АнтикорСПРИНТ	75
		Общая толщина		150
	9	Алкид	АнтикорМЕТ	75
		Алкид	АнтикорМЕТ	75
		Общая толщина		150
	10	Эпоксид	АнтикорХИМ	50
		Эпоксид	АнтикорХИМ	50
		Общая толщина		100
	11	Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	120
Общая толщина		120		

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	12	Эпоксид	АнтикорХИМ	75
		Эпоксид	АнтикорХИМ	75
		Общая толщина		150
	13	Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	80
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	80
		Общая толщина		160
	14	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	100
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН	60
		Общая толщина		160

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	15	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	120
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН	80
		Общая толщина		200



КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ С4

Коррозионная активность: **ВЫСОКАЯ**
МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ У1, УХЛ1, ХЛ1 по ГОСТ 15150

Коррозионное воздействие внешней среды: промышленные и прибрежные территории с умеренной солёностью.

Коррозионное воздействие внутренней среды: химические и судоремонтные заводы, плавательные бассейны.

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм	
5 – 10 лет	16	Эпоксид	АнтикорХИМ	60	
		Эпоксид	АнтикорХИМ	60	
		Эпоксид	АнтикорХИМ	60	
	Общая толщина				180
	17	Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	100	
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН грунт-эмаль	100	
		Общая толщина			
	18	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	140	
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН	60	
Общая толщина				200	

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм	
10 – 15 лет	19	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	90	
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	90	
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН	60	
	Общая толщина				240
	20	Эпоксид-Цинк	АнтикорПРАЙМЕР-ЦИНК	40	
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	100	
Полиуретан		АнтикорУРЕТАН	80		
Общая толщина				220	

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм	
> 15 лет	21	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	100	
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	100	
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН	60	
	Общая толщина				260
	22	Эпоксид-Цинк	АнтикорПРАЙМЕР-ЦИНК	40	
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	150	
Полиуретан		АнтикорУРЕТАН	60		
Общая толщина				250	



КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ С5

Коррозионная активность: **ОЧЕНЬ ВЫСОКАЯ** (промышленная), прибрежные районы
 Макроклиматические районы У1, УХЛ1, ХЛ1 по ГОСТ 15150

Коррозионное воздействие внешней среды:
 промышленные зоны с высокой влажностью
 и агрессивной атмосферой. Прибрежные районы.

Коррозионное воздействие внутренней среды:
 здания с постоянной конденсацией влаги
 и с очень высоким уровнем загрязнения.

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	23	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	150
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Общая толщина		
	24	Эпоксид-Цинк	АнтикорПРАЙМЕР-ЦИНК	60
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	140
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН	60
		Общая толщина		

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	25	Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	200
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Общая толщина		
	26	Эпоксид-Цинк	АнтикорПРАЙМЕР-ЦИНК	50
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	150
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	80
		Общая толщина		



КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СХ

Коррозионная активность: **ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ**
МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ У1, УХЛ1, ХЛ1 по ГОСТ 15150

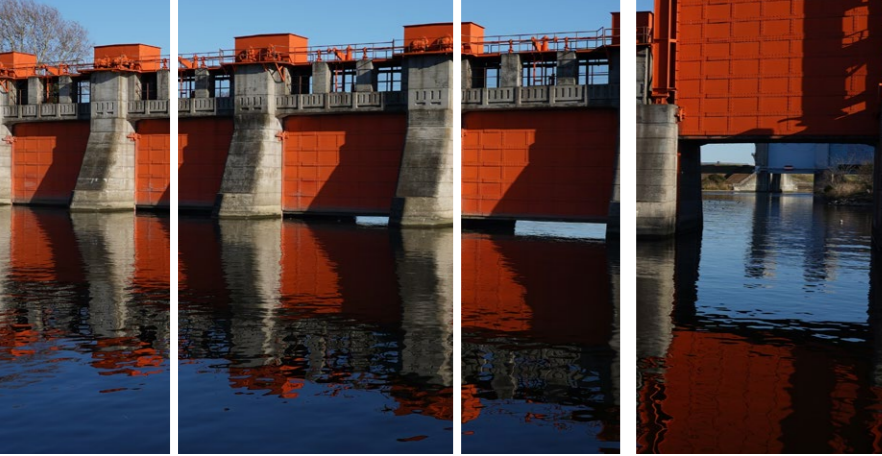
Коррозионное воздействие внешней среды:
 прибрежные или морские территории с высокой солёностью.

Агрессивное воздействие внешней среды обусловлено не только воздействием высокой влажности, но также и практически постоянным воздействием ультрафиолетового излучения.

Коррозионное воздействие внутренней среды:
 здания или зоны с почти постоянной конденсацией и с очень высоким уровнем загрязнения.

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	27	Эпоксид-цинк	АнтикорПРАЙМЕР-ЦИНК	40
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	180
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Общая толщина		

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	28	Эпоксид-цинк	АнтикорПРАЙМЕР-ЦИНК	60
		Эпоксид	АнтикорПРАЙМЕР-ЭП	220
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Полиуретан	АнтикорУРЕТАН эмаль	60
		Общая толщина		



ПОГРУЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ в морской и пресной воде

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	29	Эпоксид	АнтикорСИПРОТЕКТ Грунтовка	200
		Полиуретан	АнтикорСИПРОТЕКТ Эмаль (2 x 75)	150
		Общая толщина		350

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	30	Эпоксид	АнтикорСИПРОТЕКТ Грунтовка (2 x 200)	400
		Полиуретан	АнтикорСИПРОТЕКТ Эмаль (2 x 75)	150
		Общая толщина		550

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ очистных и прочих сооружений

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	31	Эпоксид	АнтикорБЭП-М	200
		Эпоксид	АнтикорБЭП-М	200
		Общая толщина		400



ВНУТРЕННЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ резервуаров



для хранения самого широкого спектра агрессивных веществ, сырой нефти, светлых и тёмных нефтепродуктов, смазочных масел, морской и технической воды, спиртов, алифатических растворителей, разбавленных (до pH 1,5) кислот, моющих средств, высококонцентрированных щелочей

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	32	Эпоксид	АнтикорБЭП-М, М1	175
		Эпоксид	АнтикорБЭП-М, М1	175
		Общая толщина		350

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	33	Эпоксид	АнтикорБЭП-М, М1	225
		Эпоксид	АнтикорБЭП-М, М1	225
		Общая толщина		450

ВНУТРЕННЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ резервуаров



для длительного хранения питьевой воды и самого широкого спектра пищевых продуктов: крупы, растительное масло, спиртосодержащие продукты

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
10 – 15 лет	34	Эпоксид	АнтикорБЭП-М2	150
		Эпоксид	АнтикорБЭП-М2	150
		Общая толщина		300

Срок службы	Номер системы	Тип материала	Марка материала	Толщина сухой плёнки, мкм
> 15 лет	35	Эпоксид	АнтикорБЭП-М2	200
		Эпоксид	АнтикорБЭП-М2	200
		Общая толщина		400