



СНЕЖИНСКИЕ КРАСКИ

КОМПЛЕКСНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Решения для
нефтегазового
комплекса



Материалы применяемые в нефтегазовом комплексе

Материалы на полиуретановой основе

Грунтовка «СК-ПУР» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель).
Эмаль «СК-ПУР» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель). Цвет покрытия эмали согласно каталогу RAL.

Грунтовка «СК-ПРОТЕКТ» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель).
Эмаль «СК-ПРОТЕКТ» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель). Цвет покрытия эмали согласно каталогу RAL.

Эмаль «СК-МЕТ» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель). Цвет покрытия эмали согласно каталогу RAL.

«МАСТИКОР» - термореактивный двухупаковочный материал (Компоненты А и Б).
Объемное соотношение компонентов 1:1.

Грунтовка «СК-ЦИНК» - одноупаковочный материал, содержит цинковый наполнитель, отверждается влагой воздуха.

Материалы на эпоксидной основе

«СК-РЕЗЕРВ» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель).

Грунтовка «СК-ЭПОКСИД-Ц» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель).
Содержит цинковый наполнитель.

Грунт-эмаль «СК-ЭПОКСИД-МЮ» - двухупаковочный материал (основа, отвердитель). Содержит железную слюду и фосфат цинка. Цвет покрытия грунта – эмали согласно каталогу RAL.

Огнезащитные материалы

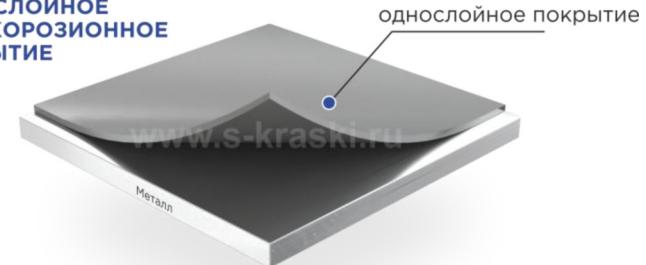
«АНТИПЛАМ-1» - органоразбавляемая акриловая композиция, одноупаковочная.

«АНТИПЛАМ-2» - композиция на эпоксидной основе, двухупаковочная.

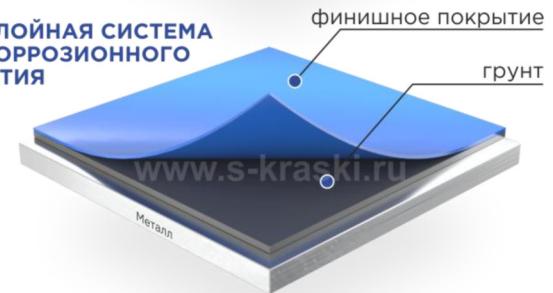
«АНТИПЛАМ-3» - эпоксидный терморасширяющийся материал, двухупаковочный.

Примеры систем покрытий

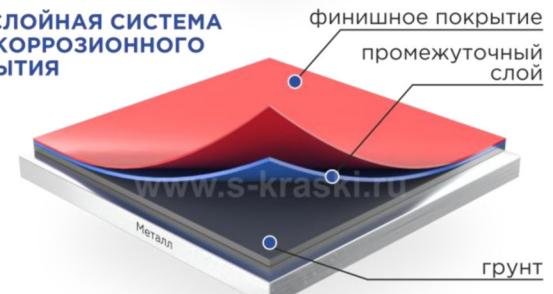
ОДНОСЛОЙНОЕ АНТИКОРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ



ДВУХСЛОЙНАЯ СИСТЕМА АНТИКОРОЗИОННОГО ПОКРЫТИЯ



ТРЕХСЛОЙНАЯ СИСТЕМА АНТИКОРОЗИОННОГО ПОКРЫТИЯ



СНЕЖИНСКИЕ КРАСКИ
КОМПЛЕКСНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Системы покрытий для защиты наружной поверхности резервуаров, надземных трубопроводов, конструкций и оборудования

Наименование системы, количество слоев, тип ЛКМ	Состав системы	Толщина, мкм		Климатич. зона/зона коррозионной активности	Срок службы лет, не менее	Заключения/ отраслевая сертификация
СК-ПРОТЕКТ (2 слоя)	Грунтовка «СК-ПРОТЕКТ»	90-100	140-160	УХЛ, С3, С4	15 – 25 7 - 15	Протокол ПермНИПИнефть, Перечень «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»
	Эмаль «СК-ПРОТЕКТ»	50-60				
СК-ПРОТЕКТ (2 слоя)	Грунтовка «СК-ПРОТЕКТ»	120	200	УХЛ С3, С4	15 – 25 7 - 15	Протокол ПермНИПИнефть, Перечень «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»
	Эмаль «СК-ПРОТЕКТ»	80				
СК-ПУР (2 слоя)	Грунтовка «СК-ПУР»	120	200	С3, С4, С5 у 1, УХЛ 1, ХЛ 1	20	Протокол РГУ нефти газа им. И.М. Губкина/Реестр Транснефть
	Эмаль «СК-ПУР»	80				
СК-ПУР (2 слоя)	Грунтовка «СК-ПУР»	120	220	С3, С4, С5, у 1, УХЛ 1, ХЛ 1	20	Протокол НИИ Транснефть/ Реестр Роснефть
	Эмаль «СК-ПУР»	100				
СК-ПУР (2 слоя)	Грунтовка «СК-ПУР»	160	280	С3, С4, С5 у 1, УХЛ 1, ХЛ 1	20	Протокол ВНИИСТ/ Реестр Роснефть; Заключение Уралкалий (15лет).
	Эмаль «СК-ПУР»	120				
СК-ЦИНК + СК-ПУР (3 слоя)	Грунтовка «СК-ЦИНК» *	60	240	С5-М	20	Протокол РГУ нефти и газа/ Реестр Транснефть
	Грунтовка «СК-ПУР»	100				
	Эмаль «СК-ПУР»	80				

* Протекторная защита



СНЕЖИНСКИЕ КРАСКИ
КОМПЛЕКСНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Системы покрытий для анткоррозионной защиты металлических конструкций

Наименование системы, количество слоев, тип ЛКМ	Состав системы	Толщина, мкм	Категория коррозионной активности/климатическая зона	Срок службы, лет, не менее	Заключения/отраслевая сертификация
Цинконаполненная грунтовка + полиуретановый материал					
СК-ЦИНК + СК-ПРОТЕКТ (2 слоя)	Грунтовка «СК-ЦИНК»*	60	140-160	C3,C4; У1,УХЛ1,ХЛ1	15
	Эмаль «СК-ПРОТЕКТ»	80-100			
СК-ЦИНК + СК-ПРОТЕКТ (2 слоя)	Грунтовка «СК-ЦИНК»*	80	180-200	C3,C4,C5; У1,УХЛ1,ХЛ1	20
	Эмаль «СК-ПРОТЕКТ»	100-120			
Эпоксидные материалы					
СК-ЭПОКСИД-Ц + СК-ЭПОКСИД-МЮ (2 слоя)	Грунтовка «СК-ЭПОКСИД-Ц»*	60	160-180	У1,УХЛ1,ХЛ1 ОМ2	25 20
	Грунт-эмаль СК-ЭПОКСИД-МЮ	100-120			
СК-ЭПОКСИД-МЮ + СК-МЕТ (2слоя)**	Грунт-эмаль СК-ЭПОКСИД-МЮ	100	160	C3, C4; У 1, УХЛ 1, ХЛ 1	15
	Эмаль «СК-МЕТ»	60			
СК-ЭПОКСИД-Ц + СК-ПРОТЕКТ (2слоя)	Грунтовка «СК-ЭПОКСИД-Ц»*	70-80	180-200	C3, C4,C5; У 1, УХЛ 1, ХЛ 1	20
	Эмаль «СК-ПРОТЕКТ»	110-120			

* Протекторная защита.



СНЕЖИНСКИЕ КРАСКИ
КОМПЛЕКСНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Системы покрытий для антакоррозионной защиты металлических конструкций

Наименование системы, количество слоев, тип ЛКМ	Состав системы	Толщина, мкм	Климатич. зона/зона коррозион. активности	Срок службы, лет, не менее	Заключения/ отраслевая сертификация
Эпоксидные материалы.					
СК-ЭПОКСИД-М10 + СК-МЕТ (2слоя)	Грунт-эмаль СК-ЭПОКСИД-М10	120-140	180-200	C3, C4	15-25 7-15
	Эмаль «СК-МЕТ»	60			
СК-ЭПОКСИД-Ц + СК-ЭПОКСИД-М10 + СК-МЕТ (3слоя)	Грунтовка «СК-ЭПОКСИД-Ц»*	50-60	200-240	C3, C4,C5; У 1, УХЛ 1, ХЛ 1 ОМ1	15 25 16
	Грунт-эмаль «СК-ЭПОКСИД-М10»	100-120			
	Эмаль «СК-МЕТ»	50-60			
СК-ЭПОКСИД-М10 + СК-МЕТ (2слоя)	Грунт-эмаль СК-ЭПОКСИД-М10	150-160	200-220	C3, C4; У 1, УХЛ 1, ХЛ 1	20
	Эмаль «СК-МЕТ»	50-60			
СК-ЭПОКСИД-М10 + СК-МЕТ (2слоя)	Грунт-эмаль СК-ЭПОКСИД-М10	180	240	C3, C4; C5 У 1, УХЛ 1, ХЛ 1	Более 15
	Эмаль «СК-МЕТ»	60			
СК-РЕЗЕРВ **(1 слой)	«СК-РЕЗЕРВ»	200	C3	Более 15	ЦНИИСК им. Кучеренко
	«СК-РЕЗЕРВ»	320			
	«СК-РЕЗЕРВ»	500			

*Протекторная защита.

** Для конструкций не подверженных УФ - излучению.



СНЕЖИНСКИЕ КРАСКИ
КОМПЛЕКСНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ