

# ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОСТАВЫ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2018

НПО «ФОКУС»
Торговый дом «ИНТЕРФЕЙС»
gkif.ru
focus-prof.ru





Обеспечивает огнестойкость до 120 минут



Сохраняет свойства при воздействии систем огнетушения



Кратность вспучивания до 40 единиц



Срок службы покрытия не менее 30 лет

Демонстрация работы: https://youtu.be/KiZ1xzwFKlw



Teмпература нанесения: FLAMER: от +5 до +50°C FLAMER S: от -20 до +50°C

Обеспечивает требуемые пределы огнестойкости (R15...R90) несущих конструкций зданий и сооружений всех классов функциональной и конструктивной пожарной опасности



Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ) по ГОСТ Р 53292-2009.

The second second second			Access to the second	Company of the last	
FO	All house and the second			A۱	
	The state of the s	The same of the sa			
100 000 1	W 1 W				B 150. B

Огнезащитный состав для обеспечения требуемых FLAMER

пределов огнестойкости несущих конструкций

Зимний огнезащитный состав для обеспечения FLAMER S

требуемых пределов огнестойкости несущих

конструкций

0,85 кг/м² на сухой слой 0,5 мм Расход

Нанесение Безвоздушный распылитель

Толщина покрытия 0,25-2,5 MM

Внешний вид Белый сметанообразный однородный жидкий состав

Возможна в любой цвет Колеровка

Блеск Матовый

Температура от -50 до +40 °C эксплуатации

72 часа до степени 3 при температуре 20 °C (FLAMER 5 -Время высыхания

не более 24 часа)

Предел R120 огнестойкости

 $1,35-1,40 \text{ r/cm}^3$ Плотность

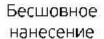
Сухой остаток 65 %

Кратность Не менее 40 единиц вспучивания

Срок годности 12 месяцев









Экологически чистое покрытие



Устойчиво к ультрафиолету



Отличная адгезия ко всем поверхностям

Демонстрация работы: https://youtu.be/XvAkWyZbw\_Y



Эластичность материала более 500%

Используется для гидроизоляции новых кровель (в том числе со сложными геометрическими формами), а также гидроизоляции крыш поверх старых рулонных мембран. Предотвращает проникновение воды, защищает бетон от коррозии и продлевает жизнь кровли



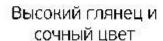
Является финишным покрытием и не требует дополнительной защиты

$\cap$	$\sim$ 1	JS	10	$\cap$	
U	$\cup$ $\cup$	Jo	IJ	U	L

ISOL	Используется для гидроизоляции новых кровель, а также гидроизоляции крыш поверх старых рулонных мембран
Расход	1,1 кг/м² на сухой слой 1 мм
Нанесение	Кистью, резиновым скребком или краскопультом
Толщина покрытия	от 1 мм
Внешний вид	Белый сметанообразный однородный жидкий состав
Колеровка	Возможна в любой цвет
Блеск	Полуматовый
Температура эксплуатации	от -40 до +120 °C
Время высыхания	24 часа при температуре 20 °C
Удлинение при разрыве	более 500%
Плотность	1,35 г/см³
Прочность на разрыв	более 130 Н/см
Предел прочности	более 1,6 МПа
Отражение	более 80%
Срок годности	12 месяцев









Стойкость к ультрафиолету



всем поверхностям



Отличная адгезия ко Высокие декоративные свойства

Демонстрация покрытия: https://voutu.be/3ZIsAsigZMs



Термостойкость до +170°C в сухом состоянии

Используется в качестве глянцевого декоративного финишного покрытия в средах с высокой степенью агрессивности. Обеспечивает антикоррозионную защиту металлических и бетонных конструкций при любом климате



Может эксплуатироваться в условиях всех макроклиматических районов, типов атмосферы и категорий размещения по ГОСТ 15150-69

FO	$\sim$ 1	10		1	DI	10
FO		10	$\mathbf{F}$			JU

POLIDUO

Высокоглянцевая эмаль для декоративного финишного покрытия в средах с высокой степенью агрессивности

POLIDUO L

Высокоглянцевый лак для декоративного финишного покрытия в средах с высокой степенью агрессивности

Расход

120 г/м $^2$  на сухой слой 0,05 мм

Нанесение

Безвоздушное распыление, кисть или валик

Толщина покрытия

50-70 мкм

Внешний вид

Однородный двухкомпонентный жидкий состав

Колеровка

Возможна в любой цвет

Блеск

Высокоглянцевый

Температура эксплуатации

от -40 до +170°C

Время высыхания

8 часов при температуре 20 °C

Сухой остаток

52 %

Плотность

1,04-1,30 г/см3

Вязкость

110 сПуаз

Жизнеспособность

смеси

не менее 5 ч

Прочность при ударе

не менее 50 см

Эластичность при

изгибе

не более 10 мм

Адгезия

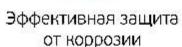
не более 1 балла

Срок годности

12 месяцев









Устойчивость к солям и спиртам



Отличная адгезия к черным металлам



Биоразлагаемо и не токсично

Демонстрация покрытия: https://youtu.be/XlmjiEzNAms



Температура эксплуатации от -60°C до +160°C

Используется в качестве защитного антикоррозионного покрытия по металлу (холодное цинкование), а также в качестве грунта под декоративные лакокрасочные материалы. Обеспечивает пассивную (барьерную) и активную (катодную) антикоррозионную защиту металлов



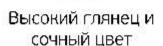
Обладает высокой эластичностью, не чувствительно к ударным и вибрационным воздействиям, устойчиво к истиранию

EC	10	10	711	IC	<u></u>	
		UO	ZII	V	U	

ZINCOL	Полистирольная антикоррозионная эмаль для холодного цинкования
Расход	250 г/м² на сухой слой 0,04 мм
Нанесение	Распыление, кисть, валик или окунание
Толщина покрытия	40-60 мкм
Внешний вид	Темно-серая жидкость, возможен осадок
Нолеровка	Невозможна
Блеск	Матовый
Температура эксплуатации	от -60 до +160 °C
Время высыхания	20 минут при температуре 20 °C
Вязкость	60 с при температуре 20 °C
Эластичность при изгибе	1 MM
Адгезия	1 балл
Срок годности	12 месяцев









Высокая механическая прочность



Отличная адгезия ко всем поверхностям



Высокая химическая стойкость

Демонстрация покрытия: https://youtu.be/AMLztMOrXS4



Массовая доля нелетучих веществ 99%

Для устройства бесшовных наливных полов промышленного и гражданского назначения. При повышенных требованиях к химической и абразивной стойкости пола, в том числе в условиях повышенной влажности и в случае необходимости обеспечения специальных санитарно-гигиенических требований



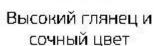
Укладывается на любые поверхности и обеспечивает износостойное и ударопрочное покрытие

#### **FOCUS POLISTONE**

POLISTONE	Полиуретановый наливной пол с высокой механической прочностью на сжатие и растяжение, химической стойкостью к агрессивным средам и истиранию
Расход	1,5 кг/м² на сухой слой 1 мм
Нанесение	Разливом с последующим распределением раклей или шпателем до необходимой толщины
Толщина покрытия	1-2 мм
Внешний вид	Однородный двухкомпонентный жидкий состав
Колеровка	Возможна в любой цвет
Блеск	Глянцевый
Температура эксплуатации	от -35 до +60 °C
Массовая доля нелетучих веществ	99 %
Относительное удлинение при разрыве	не менее 75%
Жизнеспособность смеси	не менее 40 мин
Срок годности	6 месяцев









Высокая механическая прочность



Отличная адгезия ко всем поверхностям



Высокая химическая стойкость

Демонстрация покрытия: https://youtu.be/elGzyE-dKOE



Для высоких нагрузок

Применяется для устройства наливных полов промышленного и гражданского назначения: торговые и производственные помещения, предприятия пищевой и фармацевтической промышленности, детские и медицинские учреждения, складские помещения, самолётные ангары и прочее



Обладает высокой адгезией к различным основаниям, стойкостью к износу, химической стойкостью, твёрдостью и прочностью

### FOCUS EPOSTONE

EPOSTONE	Эпоксидный наливной пол обладает высокой адгезией к различным основаниям, стойкостью к износу, химической стойкостью, твёрдостью и прочностью
Расход	1 кг/м² на сухой слой 1 мм
Нанесение	Разливом с последующим распределением раклей или шпателем до необходимой толщины
Толщина покрытия	1-2 MM
Внешний вид	Однородный двухкомпонентный жидкий состав
Колеровка	Возможна в любой цвет
Блеск	Полуглянцевый
Время высыхания	24 часа при температуре 20 °C
Относительное удлинение при разрыве	не менее 49%
Прочность пленки при растяжении	80 МПа
Жизнеспособность смеси	не менее 30 мин
Температура нанесения	не менее +5 °C
Срон годности	6 месяцев





Эффективная защита от коррозии



Эффективная катодная защита



Отличная адгезия к стальным поверхностям



Устойчиво к атмосферным воздействиям

Демонстрация покрытия: https://youtu.be/U-x-p1flwTY



Термостойность до +160°C

Обеспечивает противокоррозионную защиту металлоконструкций в течение нескольких лет без нанесения последующих покрытий. Используется для защиты металлоконструкций, гидротехнических сооружений, стальных резервуаров, объектов промышленного строительства и энергетики.



Покрытие экстремально устойчиво к интенсивным атмосферным воздействиям, маслам, жирам

#### **FOCUS POLIZING**

POLIZINC	Полиуретановая цинконаполненная эмаль обеспечивает антикоррозионную защиту металлоконструкций в течение нескольких лет без нанесения последующих покрытий
Расход	100 г/м² на сухой слой 40 мкм
Нанесение	Безвоздушное распыление, кисть или валик
Толщина покрытия	40-80 мкм
Внешний вид	Темно-серая жидкость, возможен осадок
Колеровка	Невозможна
Блеск	Матовый
Температура эксплуатации	от -60 до +160 °C
Время высыхания	4 часа при температуре 20 °C
Сухой остаток	71 %
Плотность	2,9 r/m²
Срок годности	12 месяцев









Образует защитную пленку



Улучшает поверхность Повышает качество под покраску



финишного слоя

Демонстрация работы: https://voutu.be/fWhYeU3IuPM



Температура нанесения от +5 до +40°C

Фосфатирующий модификатор ржавчины для обработки стальных, чугунных, оцинкованных и алюминиевых поверхностей перед нанесением ЛКМ. Защищает металлические изделия от коррозии путём преобразования ржавчины в защитную фосфатную плёнку (холодное фосфатирование)



Перекрывается со всеми основными типами ЛКМ и увеличивает их срок службы

# **FOCUS CORATEC**

CORATEC	Фосфатирующий модификатор ржавчины для обработки стальных, чугунных, оцинкованных и алюминиевых поверхностей перед нанесением ЛКМ
Расход	50-80 г/м² в зависимости от степени коррозии
Нанесение	Распыление, кисть или окунание
Внешний вид	Бесцветная жидкость
Температура нанесения	от +5 до +40 °C
Время высыхания	40 минут при температуре 20 °C
Эксплуатация	При обработке металлических изделий рекомендуется окрасить изделие в течение 48 часов после проведения процесса холодного фосфатирования
Срок годности	12 месяцев



Цена за 1 кг: Опт - 340 руб. Розница - 410 руб.



## **FOCUS TERMIT**

Смывка-очиститель высолов, цемента и бетона



Не содержит агрессивных кислот



Биоразлагаем и нетоксичен



Не вызывает коррозию



Не содержит канцерогенов

Демонстрация работы: https://youtu.be/MQV7l9iPjdY



Сохраняет эффективность до -32°C

Превосходно очищает формы, бетоноукладчики, переносные бетономешалки, бассейны, инструменты, опалубку, окна и прочие изделия с остатками бетона, торкрета или цементного раствора.



Ручное и пневматическое распыление, при необходимости разбавляется водой

#### **FOCUS TERMIT**

TERMIT	Смывка-очиститель высолов, цемента и бетона
Расход	Зависит от способа нанесения и степени загрязнения
Н <b>а</b> несение	Ручное или пневматическое распыление
Внешний вид	Прозрачная жидкость
Моющая способность	Средняя
Токсичность	Нетоксичный, нитраты отсутствуют
Температура эксплуатации	от -32 до +90 °C
Смачивающая способность	Очень высокая
Растворимость в воде	100 %
Биоразлагаемость	100 %
Вязкость	Низкая
Срон годности	12 месяцев



# НПО «ФОКУС»

дилер в Хабаровском крае:

Торговый дом «ИНТЕРФЕЙС»

(4212) 24 20 - 40

kare@gkif.ru

gkif.ru

focus-prof.ru