



ПРОМАТЕХ

АНТИКОР • ОГНЕЗАЩИТА • РЕМОНТ БЕТОНА • ПОЛЫ • ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
ОКРАСОЧНОЕ И ДРОБЕСТРУЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ООО "Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ"

ИНН 3662184404, КПП 366201001

ОГРН 1133668001686

Воронеж, ул. Солнечная, д.31, лит.30А, оф. 13

(473) 233-33-48, 232-36-98, 232-36-94

e-mail: info@promateh.ru

www.promateh.ru

ПРОМАКОР®

Надежная антикоррозионная защита

ПРОМАКОР® 740

грунт-эмаль

ТУ 2312-001-10629147-2013

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт-эмаль ПРОМАКОР® 740 – однокомпонентная алкидно-уретановая композиция 3 в 1, совмещающая в себе свойства эмали, грунтовки и преобразователя ржавчины. Предназначена для долговременной защиты стальных поверхностей, бетонных, железобетонных конструкций от влаги и коррозионно-активных веществ при длительной эксплуатации в промышленной атмосфере.

Типовое применение: предназначена для защиты стальных поверхностей с местной и сплошной коррозией, покрытых плотно сцепленной ржавчиной и окалиной, окраска металлических конструкций, эксплуатируемых в атмосферных условиях, в т.ч. крупногабаритных, со сложным профилем, очистка которых затруднена, ремонтная окраска металлических конструкций, защита трубопроводов, металлических труб, оборудования, станков, строительной техники и других изделий из черных металлов,

Срок службы комплексного покрытия - не менее 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства покрытия

- однокомпонентная алкидно-уретановая композиция 3 в 1, совмещающая в себе свойства эмали, грунтовки и преобразователя ржавчины;
- масло-бензостойкое;
- устойчиво к проливам нефти и нефтепродуктов;
- устойчиво к действию агрессивных сред;
- устойчиво к кратковременному воздействию горячей воды и пара;
- температура эксплуатации в сухой атмосфере от -60°C до $+120^{\circ}\text{C}$.

Свойства грунт-эмали

Цвет	по каталогу RAL
Разбавитель	ПРОМАКОР сольв 001
Массовая доля нелетучих веществ	55 - 60 %
Толщина сухой пленки	40 – 60 мкм
Теоретический расход на один слой (50 мкм)	150 г/м ²

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ И МАТЕРИАЛОВ К РАБОТЕ

Поверхность изделия не должна иметь заусенцев, острых кромок (радиусом менее 2 мм), сварочных брызг, подрезов от сварки, следов резки, остатков флюса.

Обезжиривание поверхности производить: ацетоном, Р-4, Р-5, №646.



ПРОМАТЕХ

АНТИКОР • ОГНЕЗАЩИТА • РЕМОТ БЕТОНА • ПОЛЫ • ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
ОКРАСОЧНОЕ И ДРОБЕСТРУЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ООО «Инжиниринговый центр «ПРОМАТЕХ»

ИНН 3662184404, КПП 366201001

ОГРН 1133668001686

Воронеж, ул. Солнечная, д.31, лит.30А, оф. 13

(473) 233-33-48, 232-36-98, 232-36-94

e-mail: info@promateh.ru

www.promateh.ru

Запрещается использование уайт-спирита, сольвента, бензина!

Поверхность металла должна быть очищена до степени 3 по ГОСТ 9.402-2004 (таблица 9) или степени St 2 по ISO 8501-1:2007 механизированным инструментом. При осмотре без увеличения поверхность должна быть свободной от видимых масла, смазки, грязи, а также от плохо пристающих прокатной окалины, ржавчины, краски и посторонних частиц.

После очистки поверхность необходимо обеспылить промышленным пылесосом или сжатым воздухом без содержания масла и влаги.

При наличии на подготовленной поверхности масляных загрязнений поверхность изделия повторно обезжиривается ацетоном, Р-4, Р-5, №646. Обезжиривание поверхности производится непосредственно перед окрашиванием. По заключению руководителя работ обезжиривание можно не производить.

При отрицательных температурах обезжиривание после подготовки поверхности производить обязательно ацетоном или Р-4, Р-5.

Разрыв во времени между подготовкой поверхности и нанесением лакокрасочного материала составляет:

6 часов на открытом воздухе;

24 часа при работе внутри помещения.

Запрещается окрашивание по влажной поверхности, льду, снегу!

Подготовка материала. Перед применением грунт-эмаль перемешивается в таре завода-изготовителя пневмо- или электромиксером не менее 5 минут до полного исчезновения осадка и однородности по всему объему, после чего выдерживается в течение примерно 10 минут до исчезновения пузырей.

При необходимости разбавления и доведения до рабочей вязкости используют разбавитель ПРОМАКОР сольв 001. Степень разбавления не должна превышать 15%.

Рабочая вязкость:

- при пневматическом распылении - 18-25 с.

- при нанесении безвоздушным распылением – не менее 45 с.

- при нанесении кистью, валиком - 35-50 с.

При перерывах в работе грунт-эмаль должна храниться в плотно закрытой таре, перед началом работы ее необходимо перемешать пневмо- или электромиксером и выдержать не менее 10 минут.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Температура окружающей среды от минус 15°С до +35°С; Относительная влажность воздуха не более 80 %. Запрещается производить окрашивание во время осадков. Запрещается производить окрашивание методами распыления, при скорости ветра более 10 м/сек. Температура окрашиваемой поверхности должна быть на 3°С выше точки росы.

Грунт-эмаль ПРОМАКОР® 740 наносится вручную, а так же методами распыления.

Полосовое окрашивание. При наличии на поверхности сварных швов, торцевых кромок, труднодоступных мест необходимо обязательно произвести перед окрашиванием всей поверхности нанесение грунтовки в виде «полосового слоя» кистью.

Толщина покрытия. Грунт-эмаль ПРОМАКОР® 740 наносится в 2-3 слоя. Толщина однослойного покрытия (по сухому слою) – 40-60 мкм.

Расход материала. Расход Грунт-эмали ПРОМАКОР® 740 на однослойное покрытие (ТСП-50 мкм) составляет 150 г/м² (без учета технологических потерь, зависящих от способа нанесения, степени распыла, применяемого оборудования, квалификации рабочих, шероховатости поверхности).

Межслойная сушка. Минимальное время выдержки покрытия до нанесения следующего слоя, не менее чем 4 часа.

Промывка оборудования. Оборудование следует промывать ацетоном, Р-4, Р-5, ксилолом, орто-ксилолом.

Полная сушка. Время выдержки до набора оптимальных свойств покрытия при +20°С – 24 часа.



ПРОМАТЕХ

АНТИКОР • ОГНЕЗАЩИТА • РЕМОНТ БЕТОНА • ПОЛЫ • ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
ОКРАСОЧНОЕ И ДРОБЕСТРУЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ООО "Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ"

ИНН 3662184404, КПП 366201001

ОГРН 1133668001686

Воронеж, ул. Солнечная, д.31, лит.30А, оф. 13

(473) 233-33-48, 232-36-98, 232-36-94

e-mail: info@promateh.ru

www.promateh.ru

Ремонт покрытия. При повреждении участка покрытия до металла произвести зачистку ручным инструментом до полного удаления возможной ржавчины, обеспылить, обезжирить и окрасить участок (кистью, валиком).

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОКРЫТИЯ

В комплексных системах покрытий может эксплуатироваться во всех макроклиматических зонах. Температура эксплуатации в атмосфере от -60 до +120 °С.

ФАСОВКА

ПРОМАКОР 740 расфасовывается комплектно в тару от 20 до 55 кг.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Грунт-эмаль должна храниться в закрытом помещении или под навесом. Избегать попадание прямых солнечных лучей. Возможно хранение и транспортировка при отрицательных температурах (до -40°C). Срок хранения в невскрытой таре производителя 12 месяцев.

ГАРАНТИЯ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Компания ИЦ ПРОМАТЕХ гарантирует отсутствие дефектов материала и качество изготовления продукции. Ответственность компании ИЦ ПРОМАТЕХ перед покупателем, потребовавшим возмещения ущерба, сводится к замене продукции, не отвечающей условиям настоящей гарантии или перечислению на счет покупателя суммы, равной стоимости некондиционной продукции. Любые претензии по продукции компании ИЦ ПРОМАТЕХ должны быть представлены покупателем в письменном виде в течение 5 (пяти) дней после обнаружения заявленного дефекта, но не позднее истечения предельного срока хранения продукции или одного года с момента поставки, в зависимости от того, что наступит быстрее. Несоблюдение покупателем сроков извещения компании ИЦ ПРОМАТЕХ о подобном несоответствии снимает обязательства компании по данной гарантии.

Поставки и консультации: ИЦ ПРОМАТЕХ, (473) 233-33-48, info@promateh.ru

Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ" - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Подробная информация по тел. (473) 233-33-48, 232-36-94(98) • e-mail: info@promateh.ru

Горячая линия в интернете icq398209960 • в соцсетях PROMATEX    • www.promateh.ru

- | | |
|---|---|
| ✓ антикоррозионные материалы | ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование |
| ✓ огнезащитные составы и конструктив | ✓ компрессорное оборудование |
| ✓ строительные безусадочные смеси для ремонта | ✓ приборы контроля |
| ✓ промышленные полы | ✓ гарантийный ремонт |
| ✓ гидроизоляция | ✓ инспекция и техобслуживание |
| ✓ жидкая теплоизоляция | ✓ составление ТЭО на работы |