



Страница продукта  
на сайте

## Пирошел АК 107

### СОСТАВ ДЛЯ ГРУНТОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

#### ОПИСАНИЕ

Грунтовочный материал Пирошел АК 107 предназначен для грунтования элементов из черного металла, гальванизированных сталей, оцинкованных сталей, цветных металлов, под последующую окраску лакокрасочными материалами.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для грунтования металлических и стальных поверхностей под последующую окраску лакокрасочными материалами.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия к различным лакокрасочным материалам;
- Высокая адгезия к металлу;
- Обладает высокими антикоррозионными свойствами;
- Существенно замедляет образование и развитие подпленочной коррозии.

#### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

##### Подготовка поверхности.

Перед нанесением грунтовочного состава Пирошел АК 107 рекомендуется провести очистку поверхности металлических конструкций до степени Sa 1 (не менее). Допускается влажная очистка, но непосредственно перед нанесением защитного покрытия поверхность должна быть высушена. При проведении работ в условиях отрицательных температур перед нанесением покрытия Пирошел АК 107 обрабатываемую поверхность необходимо прогреть до положительной температуры при помощи тепловых пушек или инфракрасных нагревателей, после чего насухо протереть. Не допускается укладка смеси на покрытое льдом или снегом основание.

##### Нанесение

Перед нанесением продукт необходимо тщательно перемешать. Нанесение Пирошел АК 107 осуществляется в один слой при температуре от  $-15^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$ . Рекомендуемая толщина слоя 40-60 мкм. Материал наносится кистью или валиком; расход 70-90 г/м<sup>2</sup>. Срок выдержки покрытия до последующего нанесения лакокрасочных материалов не более 30 суток. При нанесении системы огнезащитных покрытий Пирошел АК в условиях отрицательных температур, следует обратиться за консультацией в технический отдел ООО «Гидрозо» для составления технического регламента работ с утверждением таких параметров, как подготовка основания, межслойная выдержка, толщина слоя и др.

#### Очистка

Инструменты и оборудование должны быть очищены сразу после применения. Для очистки оборудования и инструментов применяются органические растворители: сольвент, ксилол, растворители содержащие ацетон (P-4, P-5).

#### Условия нанесения

Наносите Пирошел АК 107 при температуре воздуха от  $-15^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не выше 80%. Температура грунтуемой поверхности должна быть не менее чем на  $3^{\circ}$  выше температуры точки росы.

#### РАСХОД

Ориентировочный расход состава сухого слоя составляет 0,09 кг/м<sup>2</sup>.

#### ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении при температуре не ниже  $+5^{\circ}\text{C}$  и не выше  $+30^{\circ}\text{C}$ . Гарантийный срок хранения в герметичной заводской упаковке 12 месяцев.

#### УПАКОВКА

Поставляется в ведрах по 5 и 25 кг.

#### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Недопустимо проводить работы вблизи источников огня, работающих сварочных аппаратов, включённых электро- и силовых установок.

Пирошел АК 107 в жидком и сухом виде не выделяет веществ опасных для развития острого отравления или канцерогенных для человека.

К работе с материалом допускается обученный персонал, прошедший стажировку и инструктаж по охране труда, допущенный к работе на высоте и работе с электроинструментом.

При работе с Пирошел АК 107 следует применять индивидуальные средства защиты: спецодежду (комбинезоны, халаты), перчатки х/б или резиновые, респираторы и другие средства индивидуальной защиты (ГОСТ 12.4.103-89).

При попадании средства на кожу, необходимо смыть его водой с мылом. При попадании в глаза - обильно промыть водой и немедленно обратиться к врачу.

Таблица 1. Технические характеристики Пирошел АК 107.

Параметры	Показатели
Цвет	от белого до кремового
Плотность при 20°C, кг/м³	1280±50
Массовая доля нелетучих веществ, %	55-61
Разбавитель	ксилол
Время высыхания до степени 3, ч	6-12

ТО Пирошел АК 107 ред 8-05.04

ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.



Товар  
сертифицирован  
ГОСТ ИСО 9001-2011

МОСКВА +7 (495) 660-96-27    САНКТ-ПЕТЕРБУРГ +7 (812) 240-06-88    КАЗАНЬ +7 (843) 238-48-04    ЕКАТЕРИНБУРГ +7 (343) 287-08-22    ПЕРМЬ +7 (905) 860-03-31    РОСТОВ-НА-ДОНУ +7 (863) 300-49-00

