



**ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ЦИНКПОЛНЕННАЯ
ЭПОКСИДНАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ
ГРУНТОВКА «ПРОТЕКТОР ВР-1025»**

ТУ 2313-007-35184284-2016

Назначение и область применения:

Грунтовка применяемая в различных отраслях промышленности и строительства для комплексной долговременной защиты от коррозии металлических изделий и сооружений, эксплуатируемых в атмосферных условиях всех макроклиматических районов, типов атмосферы и категорий размещения по ГОСТ 15150, в том числе с высокой коррозионной активностью.

Покрытие устойчиво к воздействию морской и пресной воды, водных растворов солей, нефти и нефтепродуктов.

Применяется в качестве грунтовки под покрывные материалы на эпоксидной и полиуретановой основе в комплексных системах защиты, а также как самостоятельное покрытие.

Преимущества и особенности:

Протекторная защита стали за счёт высокого содержания цинковой пыли.

Длительный срок службы покрытия:

- более 10 лет в виде самостоятельного покрытия;
- более 20 лет в комплексных системах защиты.

Обладает высокой адгезией и водостойкостью за счёт использования эпоксидно – полиамидного пленкообразователя.

Эмаль является тиксотропным материалом, позволяющим достигать заданной толщины покрытия за один слой.

Эмаль наносится в заводских и полевых условиях при температуре от плюс 5 до плюс 40 °С.

Описание материала:

Грунтовка является двухкомпонентным материалом, состоящим на основе эпоксидной смолы с добавлением цинковой пыли и полиамидного отвердителя.

Технические характеристики:

Внешний вид и цвет покрытия – Серый или Красно-коричневый (оттенок не нормируется, по выбору Заказчика) матовое, ровное, однородное, без посторонних включений.

Адгезия покрытия по ГОСТ 15140 – не более 1 балла.

Термостойкость покрытия – не менее 150 °С.

Толщина однослойного покрытия – 80 мкм.

Время высыхания до степени 3 по ГОСТ 19007 (при 23 °С) – не более 3 ч.

Жизнеспособность эмали (при 23 °С) – не менее 6 ч.

Теоретический расход – 210-360 г / м².