**ROOFER грунтовка антикоррозионная**

**Технический лист, версия от 22.02.2020**

**Описание материала**: ROOFER грунтовка антикоррозионная является готовым к применению материалом на основе полимеров, пигментов, наполнителей и высоколетучих органических растворителей. Выпускается по ТУ 20.30-001-36989423-2020.

Сертификат соответствия № № РОСС RU.НР15.H00888 от 06.02.2020 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **Расход грунтовки**:Нанесение защитного покрытия | **0,5-0,6 кг/м.кв. (2 слоя)** |

**Преимущества:**

- быстрое время высыхания, не более 10 минут

- высокая степень адгезии и химическая стойкость

- содержит ингибитор коррозии

- запечатывает поры минеральных оснований

**Область применения:**

Грунтовка предназначена для получения химически стойкого полимерного покрытия для гидроизоляции и кровельных работ, а также для защиты от коррозии строительных металлических, бетонных и железобетонных конструкций. Покрытие на основе грунтовки рекомендуется применять для долговременной защиты от коррозии металлических поверхностей. эксплуатируемых снаружи и внутри помещений всех типов зданий и сооружений, наружной поверхности стальных труб и резервуаров, дорожных ограждений, мостовых металлоконструкций, железнодорожных мостов, опор линий электропередач.

**Производство работ:**

Перед нанесением грунтовку тщательно перемешать. Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, предварительно очищенной от грязи, непрочных остатков старого покрытия, снега и наледи. Влажные поверхности рекомендуется просушить. Грунтовка наносится при помощи кисти, малярного валика, швабры или методом распыления. Рекомендуется наносить в два слоя.

**Меры безопасности:**

Не применять вблизи источников открытого огня. Внутренние работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях. Избегать попадания на кожу и в глаза.
Применять защитные костюмы, перчатки и очки.

**Транспортировка:**

Грунтовку транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

**Сведения об упаковке:** Вёдра по 5л, 10л и 22л, бочки 50 и 200 л.

**Гарантийный срок хранения:**

при условии сохранения герметичности упаковки – 36 месяцев. Хранить при температуре от -40 до +40оС в закрытом сухом помещении.

**Технические характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Нормативное значение | Метод испытаний |
| Время высыхания одного слоя до степени 3, час, не более | 1 | ГОСТ 19007 |
| Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее | 45 | ГОСТ 31939 |
| Стойкость покрытия к статическому воздействию химически агрессивных сред при температуре ( 20 ± 2 )ºС , часов, не менее | 24 | ГОСТ 9.403  |
| Эластичность пленки при изгибе, мм, не более | 1 | ГОСТ 6806 |
| Условная вязкость при температуре (20,0±0,5)°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, с, не менее | 90 | ГОСТ 8420 |
| Степень перетира, мкм, не более | 70 | ГОСТ 31973 |
| Адгезия покрытия, баллы, не более | 1 | ГОСТ 15140 |
| Укрывистость высушенной пленки, г/м², не более | 130 | ГОСТ 8784 |