**Грунтовка ЭП-0259**

**НАЗНАЧЕНИЕ:** грунтовка ЭП-0259 применяется как независимое грунтовочное покрытие в системах антикоррозионной защиты различных конструкций из металла, гидротехнических и портовых сооружений, имеющих постоянный контакт с водной средой, энергетических установок и оборудования, судов и построек морского и речного флота, внутренних поверхностей стальных емкостей, резервуаров, трубопроводов нефти и нефтепродуктов.  
**ОСОБЫЕ СВОЙСТВА:** покрытие грунтовкой ЭП-0259 обладает высокой степенью твердости, отличной износостойкостью, высокой химстойкостью, стойкостью к воздействию пресной и морской воды.

**Основные технические характеристики:**Материал двухупаковочный на основе виниловой и эпоксидной смолы.

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет | красно-коричневый и серый |
| Способы нанесения | Пневматическое или безвоздушное нанесение, кисть |
| Время высыхания грунта до степени 3 — при 20±2°С  — при 60±2°С | Не более 60 мин;  Не более 30 мин. |
| Жизнеспособность состава при 20°С | не менее 8 час |
| Теоретический расход на один слой | 150-200 г/м2 |
| Толщина одного слоя | 35÷40 мкм |
| Рекомендуемое количество слоев | 1-2 |
| Растворитель грунтовки | растворители Р-4 или Р-4А |

**Подготовка поверхности:** поверхность обрабатываемого изделия должна быть очищена от каких-либо остатков старого лакокрасочного или иного покрытия, ржавчины, окалины, жира, грязи и пыли. Степень очистки поверхности металла 2 по ГОСТ 9.402-80 или Sa 2 ½ по ISO 8501-1.  
**Подготовка лакокрасочного материала:** Перед применением основу грунтовки эп-0259 необходимо тщательно смешать с отвердителем № 1 в соотношении 100:1,6 или с отвердителем ПЭПА (ТЭТА) в соотношении 100:0,8. Если возникнет необходимость массу допускается довести до рабочей вязкости при помощи растворителя.  
**Условия нанесения:** грунтовка ЭП-0259 наносится на поверхность при помощи безвоздушного распыления, пневматического распыления, а также допускается обычное нанесение кистью и валиком.

**Гарантийный срок хранения:**12 месяцев

**Меры предосторожности:** Материал огнеопасен! Хранить в плотно закрытой таре, исключив попадания на нее прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от минус 40ºС до 40ºС.