

Описание

Prime Rubber® - Fe Grade представляет собой антикоррозионный битумно-полимерный состав на водной основе, предназначенный для защиты наружных и внутренних металлических поверхностей. После полимеризации образует прочную эластичную пленку черного цвета.

Долговременная защита. Сочетает хорошую распыляемость, высокую пенетрационную способность и адгезию, что обеспечивает надежную защиту сварных швов, соединений и металлических поверхностей. Эластичное и прочное покрытие **Prime Rubber® - Fe Grade** обладает полярным притяжением к металлическим поверхностям, остается эластичным и не растрескивается со временем.

Особенностями данного покрытия являются следующие:

- водная основа;
- отсутствие запаха;
- отсутствие токсичности;
- отсутствие летучих органических веществ;
- отсутствие легковоспламеняющихся растворителей;
- для наружных и внутренних работ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая скорость нанесения (до 1000 м² в смену);
- минимальная подготовка поверхности;
- содержит ингибиторы коррозии;
- возможность гидроизоляции труднодоступных мест конструкций;
- моментальная полимеризация покрытия при соприкосновении с основанием;
- образует бесшовное эластичное резиноподобное антикоррозионное покрытие;
- возможность нанесения как на сухую, так и на влажную (без свободной воды) поверхность;
- пожаро - взрывобезопасна;
- химстойкость в агрессивных средах;
- широкий интервал эксплуатационных температур (от - 50°C до + 110°C);
- может использоваться как шумоизоляция.



fe grade

Ограничения по применению

Prime Rubber® Fe Grade запрещается наносить при температуре окружающей среды и поверхности ниже +5°C. Если до момента полного высыхания покрытие замёрзнет, то его надлежит уничтожить. Запрещается наносить на мокрые или замёрзшие поверхности. Запрещается наносить покрытие в дождливую погоду или в условиях, когда ожидается выпадение осадков. Перед нанесением покрытия необходимо убедиться, что обрабатываемая поверхность высушена, обезжирена и очищена от грязи и мусора, прогрунтована праймером (**Праймер NKS®**). Наносить второй слой следует не раньше, чем через 24 после нанесения первого слоя.

Нанесение покрытия



Материал наносится при помощи специального распылительного оборудования. Покрытие полностью затвердевает в течение 24 часов при температуре +20°C и относительной влажности 50%, при нанесении одного слоя толщиной 1 мм. Рекомендуется наносить тонкими слоями на огрунтованную поверхность **праймером NKS®**, давая затвердеть нанесенному слою перед тем, как наносить следующий. Время затвердевания может изменяться в зависимости от температуры окружающей среды и относительной влажности.



Упаковка, транспортировка и хранение

Prime Rubber® Fe Grade упакована в металлические бочки 210 кг, пластиковые кубы 1040 кг. Упаковка может быть изменена по согласованию с потребителем.

Материал в упаковке производителя можно перевозить любыми видами транспорта с соблюдением Правил перевозки грузов, установленных на данных видах транспорта.

Prime Rubber® Membrane System в упаковке производителя следует хранить в помещении или под навесом при температуре от +10°C до +50°C.

В нашем производстве мы используем компоненты и технологии только мировых лидеров



Dupont™ является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой компании E. I. du Pont de Nemours and Company, www.dupont.com. Basf™ является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой компании Basf Corporation, www.basf.com. Akzo Nobel™ является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой компании Akzo Nobel N.V., www.akzonobel.com. Synthomer™ является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой компании Synthomer Ltd., www.synthomer.com. DOW™ является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой компании The Dow Chemical Company, www.dow.com. BP™ является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой компании BP p.l.c., www.bp.com.