|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название | **Мастика ТЭПСАН АК** | |
| Товарное название | Мастика ТЭПСАН АК ТУ 5775-001-55566600-2002 | |
| Нормативная документация | Технические условия ТУ 5775-001-55566600-2002 | |
| Область применения | Мастика ТЭПСАН АК используется для устройства антикоррозионных покрытий при строительстве и ремонте стальных и железобетонных конструкций подвергающихся воздействию кислых и щелочных средств (от PH 1,5 до PH14 ) солевых растворов.  Рекомендуется в качестве защитного покрытия для конструкций очистных сооружений контактирующих со сточными бытовыми водами, для отстойников и фильтров дождевых вод.  Обладает высокой стойкостью к биообрастанию и рекомендуется в качестве защитного покрытия для внутренних поверхностей бетонных и стальных пожарных резервуаров. | |
| Устойчивость к воздействию | Обладает хорошей адгезией к металлу, бетону, рубероиду, дереву.  Имеет высокую водонепроницаемость, достаточную стойкость к УФ-излучению.  Гарантированная тепло (до +100С) – и морозо (до – 60С) - стойкостью. | |
| Условия хранения | В герметичной упаковке на складах предназначенных для хранения ЛВЖ, защищенных от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.  Гарантийный срок хранения в металлической таре – 12месяцев. | |
| Технические характеристики | 1. Условная прочность МПа (кг\см2) 2. Относительное удлинение, % 3. Прочность сцепления с поверхностью, Мпа (кг\см2)   \*бетон  \*сталь  \*оцинкованное железо  4. Теплостойкость при t=10⁰, ч, не менее  5. Гибкость на стержне d10мм, ⁰С, не менее  6. Водонепроницаемость в течении 1 суток при давлении 1МПА (10кг\см2)  7. Содержание сухого вещества после полимеризации в пределах , %% | 0,8 (8)  400  0,6 (6)  0.9(9)  0.6(6)  0,5(5)  3  -50  Выдерживает  60-70 |
| Срок службы | Не менее 20 лет | |
| Техника безопасности | Полимерно-битумная основа композиции и отвержденная мастика – биологически инертны и относятся к 4-му классу опасности.  Токсичность и пожароопасность не отвержденной мастики определяются наличием в ней ароматических растворителей | |
| Условия поставки | Мастика поставляется в металлической таре ( евроведро (жесть 0,35мм) с крышкой корона емкостью 10, 20 лл ( 10, 20 кг соответственно)  Допускается к перевозке любым видом транспорта за исключением авиационного. | |