|  |  |
| --- | --- |
| 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)4000,6 (6)0.9(9)0.6(6)0,5(5)3-50Выдерживает60-70 |
| 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. |