*

7

3

3

4

74

13

**

**

33



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

POSEIDON FOCT 30547-97

Рулонная гидроизоляционная наплавляемая битумно-полимерная мембрана



Описание продукции:

РОSEIDON (ПОСЕЙДОН) представляет собой гидроизоляционную мембрану с несущей основой из стеклохолста, стеклоткани или полиэстера. С обеих сторон основу пропитывают СБС (стиролбутадиен-стирол) модифицированным битумом. В качестве защитного слоя используют минеральную посыпку и полимерные пленки. Материал выдерживает большие амплитуды колебаний температур, высокие механические нагрузки, тем самым обеспечивает долгосрочную, надёжную и эффективную гидроизоляцию сооружений. Буква «К» в середине маркировки обозначает наличие минеральной посыпки разных цветов. POSEIDON с маркировкой ЭКП, ТКП, ХКП предназначен для верхнего слоя кровельного ковра. Наличие минеральной посыпки с лицевой стороны является эффективной защитой гидроизоляции от солнечных лучей, механических повреждений и значительно увеличивает срок службы материала.

POSEIDON с буквой «П» в середине маркировки (ЭПП, ТПП, ХПП) применяется для укладки нижнего слоя кровельного ковра и для

гидроизоляции конструкций. Данный материал покрыт полимерной пленкой с обеих сторон.

POSEIDON обладает высоким показателем гибкости, укладывается с помощью газовой горелки на предварительно подготовленную поверхность конструкции. Используется во всех климатических зонах.

Область применения:

Используется для гидроизоляции кровли, фундаментов, тоннелей и других строительных конструкций.

Основные физико-механические характеристики:

| Обозначение * | эг | П | хпп | экп | ТКП |
|--|-----|-----------------|------|------------------|------|
| Масса 1 м², кг, (± 5%) ** | 5, | 0 | 3,88 | 5,25 | 5,32 |
| Толщина, мм, (± 5%) | 4, | 0 | 3,0 | 4,2 | 4,2 |
| Разрывная сила | | | | | |
| в продольном, H, (<u>+</u> 200) *** | 80 | 00 | 500 | 800 | 1200 |
| в поперечном, H (<u>+</u> 200) *** | 60 | 00 | 300 | 600 | 1200 |
| Температура гибкости на брусе R=25 мм, °С, не выше | -2 | 25 | -25 | -25 | -25 |
| Теплостойкость, °С, не менее | 10 | 00 | 100 | 100 | 100 |
| Тип защитного покрытия | | | | | |
| верхняя сторона | плё | плёнка без лого | | гранулят, сланец | |
| наплавляемая сторона | пл | плёнка с лого | | плёнка с лого | |
| Длина / ширина, м (±1%) / (± 3%) | 10: | x1 | 10x1 | 10x1 | 10x1 |

Условное обозначение армирующих основ (первая буква обозначения): Э – полиэстер; Т – стеклоткань; Х – стеклохолст.

Производство работ:

Материал применяется согласно руководству по устройству кровель из битумно-полимерных материалов компании «Polpan Insulation KZ».

Хранение:

Рулоны материала должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте в сухом закрытом месте, защищённом от прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Транспортировка:

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Сведения об упаковке:

Упаковка поддона с рулонами – термоусадочный фирменный пакет

^{**} Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5 % но не более +10 %.

^{***} Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения, вдоль/поперек, более +200 Н.