

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

ЕКОВИТ

ГОСТ 30547-97

Рулонная гидроизоляционная наплавляемая битумно-полимерная мембрана



Описание продукции:

ЕКОВИТ (ЭКОБИТ) представляет собой гидроизоляционную мембрану из плотной негниющей основы (стеклохолст, стеклоткань или полиэстер), на которую с обеих сторон наносится смесь битумного вяжущего и наполнителей. В качестве защитного слоя используют минеральную посыпку и полимерные пленки. Материал выдерживает амплитуды колебаний температур, высокие механические нагрузки, тем самым обеспечивает надёжную и эффективную гидроизоляцию сооружений. Буква «К» в середине маркировки обозначает наличие минеральной посыпки разных цветов. ЕКОВИТ 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.

ЕКОВИТ с буквой «П» в середине маркировки (ЭПП, ТПП, ХПП) применяется в качестве пароизоляции и при устройстве кровельного ковра как нижний слой. Данный материал покрыт полимерной пленкой с обеих сторон.

ЕКОВИТ укладывается с помощью газовой горелки на предварительно подготовленную поверхность конструкции. Может использоваться во всех климатических зонах (согласно СНиП РК 2.04-01-2010)

Область применения:

Используется для устройства и ремонта кровельного ковра, пароизоляции и других применений.

Основные физико-механические характеристики ЕКОВИТ:

Обозначение *	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП
Масса 1 м ² , кг, (± 5%) **	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
Разрывная сила						
в продольном, Н, ± 200 ***	550	800	500	550	800	500
в поперечном, Н ± 200 ***	-	800	-	-	800	-
Температура гибкости на брусе R=25 мм, °С, не выше	0	0	0	0	0	0
Теплостойкость, °С, не менее	80	80	80	80	80	80
Тип защитного покрытия						
верхняя сторона	плёнка без логотипа			гранулят, сланец		
наплавляемая сторона	плёнка с логотипом			плёнка с логотипом		
Длина / ширина, м (±1%) / (± 3%)	15x1	15x1	15x1	10x1	10x1	10x1

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

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

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

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