



Мастика кровельная ISOBOX

ТУ 5775-011-72746455-2007

Материал, является смесью нефтяного битума, модифицированного искусственным каучуком, технологических добавок, минеральных наполнителей и органического растворителя



Описание продукции:

Мастика кровельная ISOBOX представляет собой готовый к применению материал, состоящий из нефтяного битума, модифицированного искусственным каучуком, технологических добавок, минеральных наполнителей и органического растворителя. Покрытия на её основе обладают высокими: эластичностью, прочностью сцепления с основанием, теплостойкостью, устойчивостью к воздействию влаги.

Область применения:

Предназначена для:

- устройства мастичных и ремонта всех видов кровель (в сочетании со стеклотканью, рулонными материалами и без них);
- гидроизоляционной защиты строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай, и других объектов, заглубляемых в землю или контактирующих с влажной средой);
- гидроизоляционной и антикоррозионной обработки металлических поверхностей, в том числе труб, кузовов автомобилей.

Расход для устройства мастичной кровли – 3,8-5,7 кг/м²; для устройства гидроизоляции - 2,5 - 3,5 кг/м².

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Динамическая вязкость	сПз	в пределах	10000-30000	ГОСТ 32271-2013
Водонепроницаемость в течение 24 ч при давлении 0,1МПа	-	-	выдерживает	ГОСТ 26589-94
Прочность сцепления с основанием:				
- с бетоном	МПа	не менее	0,4	- -
- с металлом			0,4	
Условная прочность	МПа	не менее	0,4	- -
Относительное удлинение при разрыве	%	не менее	600	- -
Водопоглощение в течение 24ч, по массе	%	не более	2	- -
Массовая доля нелетучих веществ	%	в пределах	65-80	ГОСТ 31939-2012 (ИСО 3251:2008)
Теплостойкость	°С	не менее	90	ГОСТ 26589-94
Гибкость на брусе радиусом 5,0±0,2 мм при температуре -15°С	-	-	трещин нет	- -
Условная вязкость	с	не менее	10	- -

Производство работ:

Диапазон температур применения от -20°С до +40°С. При температуре ниже +5°С выдерживать в теплом помещении не менее 24 часов.

Время высыхания мастики при стандартных условиях не более 24 ч.

Не применять вблизи источников открытого огня. Применять СИЗ дыхательных путей. Избегать попадания на кожу и в глаза.

Хранение:

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре от -20°С до +30°С.

Гарантийный срок хранения — 18 месяцев.

Транспортировка:

Мастику транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Сведения об упаковке:

Металлические евроведра по 22 кг / 20 кг.