



МАТЕРИАЛ КРОВЕЛЬНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ

IzoLUX стандарт ЭПП (К-ПХ-БЭ-ПП/ПП) СТБ 1107-98

IzoLUX стандарт ТПП (К-СТ-БЭ-ПП/ПП) СТБ 1107-98

- для нижнего слоя кровельного ковра;
- битумно-полимерный;
- срок службы – более 17 лет;
- возможность монтажа при отрицательных температурах воздуха.

СВОЙСТВА

Наплавляемый кровельный материал **IzoLUX стандарт ЭПП, ТПП** изготавливается путем нанесения на армирующую полиэфирную или стеклотканевую основу битумно-полимерного вяжущего.

Полотно с двух сторон защищено от слипания в рулоне полимерной пленкой.

Отличительные особенности:

- производится из модифицированного битума, что значительно продлевает срок службы материала;
- обладает высокой теплостойкостью и гибкостью, что исключает «сползание» кровли с вертикальных поверхностей при тепловом воздействии солнечных лучей. С материалом допускается работать при отрицательных температурах окружающей среды;
- изготавливается на синтетической основе, что способствует долговечности и высокой прочности полотна на разрыв.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Материал применяется для устройства нижнего (подкладочного) слоя кровельного ковра или для верхнего слоя кровельного ковра с устройством дополнительного защитного слоя из гравия на битумно-полимерной мастике.

Виды основания:

Вид основания	Возможность применения
Бетон, железобетон	+
Асфальтобетон	+
Цементно-песчаная стяжка	+
Сухая стяжка (ЦСП, АЦЛ)	+
Теплоизоляционные плиты	+ (при механическом креплении к несущему основанию)
Старое кровельное покрытие	+ (при предварительной обработке праймером)

Виды объектов:

Виды объектов	Возможность применения
Жилищное строительство	+
Объекты общественного назначения, офисные, здравоохранения	+
Промышленное строительство, склады	+
Гаражи	+
Торговые объекты	+

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	IzoLUX стандарт			
	ЭПП		ТПП	
Обозначение*				
Масса 1м ² , кг (±0,25 кг)	3,75	4,25	3,75	4,25
Толщина полотна	2,7	3,0	2,5	2,7
Ширина x длина полотна, м	1 x 10			
Температура гибкости на брусе R=15мм, °С	- 15			
Теплостойкость, не менее, °С	+ 90			
Водонепроницаемость при давлении 0,001 МПа в течение 72 ч	абсолютная			
Разрывная сила при растяжении, не менее, Н	600		1000	
Относительное удлинение при разрыве, не менее, %	30		3	
Водопоглощение в течение 24 ч, по массе, не более, %	2			

Масса вяжущего с наплавленной стороны, не менее, г	1500
--	------

*армирующие основы: Э – полиэфирный холст;
Т – стеклоткань

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть:

- прочным, сухим, ровным, без включений, снижающих адгезию кровельного материала. Слабодержащиеся и непрочные участки основания необходимо удалить;
- очищенным от наледи, пыли и грязи;
- в основании из цементно-песчаного раствора и асфальтобетона должны быть выполнены температурные швы.

Подготовленное основание необходимо загрунтовать **Праймером битумным «IzoLUX» №01.**

Подготовка основания осуществляется в соответствии с требованиями ТКП 45-5.08-277-2013 «Кровли. Правила устройства».

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Рулонный материал **IzoLUX стандарт ЭПП, ТПП** укладывается сплошным наплавлением на подготовленное основание с помощью газовой горелки или механическим креплением кровельными прижимными дюбелями типа GOK к несущему основанию.

В процессе равномерного прогрева горелкой основания и тыльной стороны полотна защитная полимерная пленка и битумно-полимерное вяжущее расплавляются, и раскатываемый рулон материала приклеивается к основанию. При укладке материала необходимо избегать его перегрева и расплавления на лицевой стороне полотна.

В случае хранения материала при пониженных температурах перед использованием его необходимо выдержать при температуре $\geq 18^{\circ}\text{C}$ в течение не менее 24 часов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Во избежание продавливания разогретого материала рабочей обувью рулон материала, при наплавлении, должен раскатываться способом «на себя».
2. Запрещается покрытие поверхностей стыков рулонных материалов горячими и холодными мастиками после устройства кровли без выполнения защитной посыпки.
3. При ожогах горячим битумом необходимо охладить пораженный участок кожи холодной водой и как можно быстрее обратиться к врачу.
4. Рекомендуемый температурный интервал производства работ: от -5 до $+35^{\circ}\text{C}$.

КОЛИЧЕСТВО РУЛОНОВ НА ПОДДОНЕ

Поддон: 25 рулонов.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Рулоны хранятся и транспортируются в вертикальном положении в один ряд по высоте на поддонах, покрытых непрозрачной термоусадочной полиэтиленовой пленкой в условиях, исключающих воздействие влаги, прямых солнечных лучей и нагрева.

Рулоны необходимо складировать на ровном основании, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Во время транспортировки необходимо соблюдать правила, действующие на данном виде транспорта. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления.

Настоящая информация представляет основные данные, касающиеся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ в соответствии со строительными нормами и правилами по технике безопасности.
Дата актуализации: 02.02.2019

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ПТ ООО «Тайфун»
Республика Беларусь, 230003
г. Гродно, ул. Аульская, 18
Тел. +375(152) 68-88-00 - приемная,
+375(29) 344-60-66 - тех. отдел
www.taifun.by