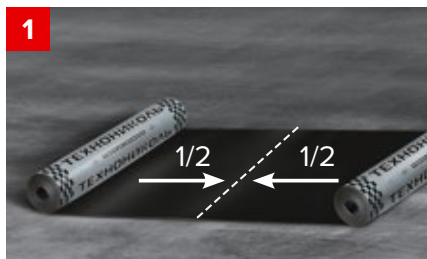
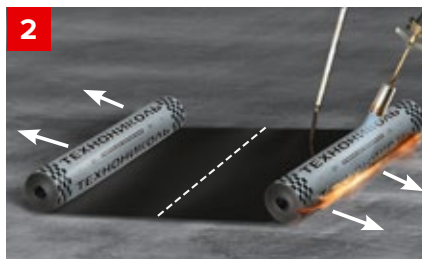




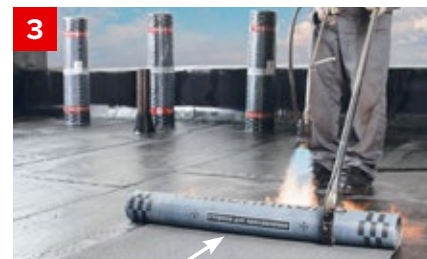
ТЕХНОЛОГИЯ УСТРОЙСТВА ДВУХСЛОЙНОГО КРОВЕЛЬНОГО КОВРА ПО ОСНОВАНИЮ ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАННОЙ СТЯЖКИ ИЗ МАТЕРИАЛА БИПОЛЬ XL



1 На подготовленное основание раскатайте рулон, примерьте по отношению к соседним полотнищам, обеспечивая необходимый нахлест полотнищ. Смотайте полотно в рулон к середине.



2 Разогрейте нижний приклеивающий слой рулона с одновременным нагревом основания или поверхности ранее наклеенного слоя. Раскатывайте рулон постепенно, следя за тем, чтобы из шва вытекало битумно-полимерное вяжущее материала. Аналогично наклейте вторую половину рулона.



3 При наплавлении кровельного материала на горизонтальной поверхности равномерно раскатывайте рулон «на себя».



4 Производите нагрев плавными движениями горелки так, чтобы обеспечивался равномерный нагрев материала поверхности основания. Хорошей практикой является движение горелки буквой «Г» с дополнительным нагревом той области материала, которая идет внахлест.



5 На материалах с нижней стороны используется индикаторная пленка с рисунком. Деформация рисунка при воздействии пламени горелки свидетельствует о правильном разогреве битумного вяжущего с нижней стороны рулонного материала.



6 Для качественного наплавления материала на основание необходимо добиться небольшого валика битумного вяжущего в месте соприкосновения материала с поверхностью.



7 Технология наплавления верхнего слоя производится аналогично вышеописанному методу.



8 Признаком качественного наплавления материала как нижнего так и верхнего слоя является вытекание битумного или битумно-полимерного вяжущего из-под боковой кромки материала примерно на 10–25 мм.

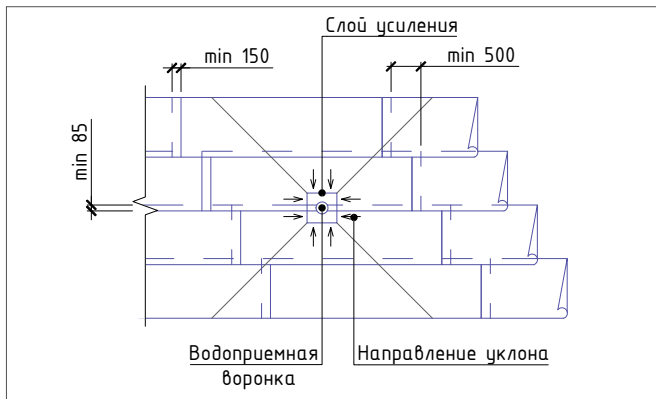


Схема расположения полотен нижнего слоя водоизоляционного ковра.

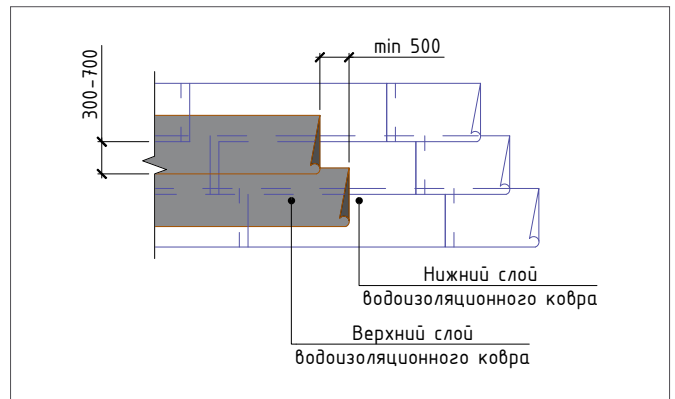


Схема расположения полотен верхнего слоя водоизоляционного ковра относительно нижнего слоя.

Описание

БИПОЛЬ XL представляет собой рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий материал на полиэфирной основе. На обе стороны полотна нанесены защитные слои. Материал предназначен для устройства кровли и гидроизоляции строительных конструкций. Материал укладывается методом наплавления.

БИПОЛЬ XL П ЭПП – применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.

БИПОЛЬ XL К ЭКП – применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре.

Преимущества БИПОЛЬ XL



**УДОБСТВО
В РАБОТЕ**



**СПОСОБ МОНТАЖА –
НАПЛАВЛЕНИЕ**



**ВЫСОКАЯ РЕМОНТО-
ПРИГОДНОСТЬ**



**ВЫСОКАЯ
ПРОЧНОСТЬ**

Основные физико-механические характеристики

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение		Метод испытания
			БИПОЛЬ XL П	БИПОЛЬ XL К	
			ЭПП	ЭКП	
Масса	кг/м ²	±5%**	4,0	5,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения:	Н	± 200***	550	550	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
			–	–	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее	2	2	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч	% по массе	не более	1	1	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа, в течение 2 ч	–	–	выдерживает	–	ГОСТ 2678-94
Потеря гранул/чешуек посыпки	%	±15	–	15	ГОСТ EN 12039-2011
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	-15	-15	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	–	–	выдерживает	выдерживает	ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость	°С	не менее	85	85	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия:	верх	–	–	–	–
	низ	–	–	–	