



## IMPER STANDARD

### СТО 72746455-3.1.27-2020

Рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий материал



#### Описание продукции:

IMPER STANDARD – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий. IMPER STANDARD получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконную (стеклохолст, стеклоткань) основу битумного вяжущего, состоящего из битума, полимерного модификатора и минерального наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют крупнозернистую посыпку и полимерную пленку. В зависимости от защитного слоя с лицевой стороны полотна и области применения IMPER STANDARD выпускается следующих марок:

IMPER STANDARD B – кровельный материал с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре;

IMPER STANDARD H – кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой; применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.

#### Область применения:

Предназначен для устройства кровли и гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал. Материал может быть применен в качестве пароизоляционного слоя в конструкции крыши.

#### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	IMPER STANDARD (T)* H	IMPER STANDARD (X)* H	IMPER STANDARD (T)* B	IMPER STANDARD (X)* B	Метод испытаний
Масса	кг/м <sup>2</sup>	±5 %**	3,0		4,0		ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения: вдоль поперек	H	± 200 ***	800 800	550 -	1000 1000	550 -	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м <sup>2</sup>	не менее			1,5		ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч	% по массе	не более			1		ГОСТ 2678-94
Потеря посыпки	%	±15	-		15		ГОСТ EN 12039-2011
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°C	не выше			0		ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	-	-	выдерживает				ГОСТ EN 1928-2011, метод А
Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа, в течение 2 ч	-	-	выдерживает				ГОСТ 2678-94
Теплостойкость	°C	не менее			+ 80		ГОСТ EN 1110-2011
Длина x ширина	м	(±1%) x (± 3%)	15x1		10x1		ГОСТ EN 1848-1-2011
Тип защитного покрытия:							
верх	-	-	пленка без логотипа		сланец		-
низ	-	-	пленка с логотипом				-

\* Условное обозначение армирующих основ: (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:

Согласно СП 17.13330.2017 и СП 71.13330.2017. Может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2018.

#### Хранение:

Рулоны материала должны храниться в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Допускается хранение материала на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

#### 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 белый пакет.