

Технический лист № 1.63. Версия от 08.2014

## Паробарьер С

СТО 72746455-3.1.9-2014

### Описание продукции:

**Паробарьер С** – это рулонный пароизоляционный самоклеящийся битумосодержащий материал. В качестве клеящего слоя используется смесь стирольных полимеров и битума повышенной клейкости. Нижняя поверхность материала закрыта легкосъёмной пленкой.

Материал армируется стеклосеткой. Разрывные характеристики позволяют выдерживать вес человека стоящего между гофрами профлиста на пароизоляции, при этом материал не рвется и не растягивается как полиэтиленовые пароизоляционные материалы.

Выпускается два наименования Паробарьера С:

**Паробарьер СА 500** с алюминизированной пленкой с лицевой стороны. Масса материала 500 гр/м<sup>2</sup>.

**Паробарьер СФ 1000** с алюминиевой фольгой с лицевой стороны. Масса материала 1000 гр/м<sup>2</sup>.

Материал полностью паронепроницаем.

### Область применения:

**Паробарьер С** предназначен для устройства пароизоляции в конструкциях кровли с несущим основанием из оцинкованного профилированного листа, а также как временную кровлю до укладки всей кровельной конструкции во всех климатических районах по СНиП 23-01-99\*, при любых температурах окружающей среды не ниже минус 25 С. При отрицательных температурах для приклеивания к поверхности требуется подогрев материала феном или горелкой.

Паробарьер С не оказывает влияния на определение класса функциональной пожарной опасности конструкций крыши и может быть использован в покрытиях любых зданий.

**Паробарьер СА 500** применяют в зданиях с сухим и нормальным влажностными режимами внутренних помещений.

**Паробарьер СФ 1000** применяют в зданиях всех влажностных режимов внутренних помещений, включая влажный и мокрый (бани, бассейны и т.д.).

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Паробарьер С		НД	
			А500	Ф1000		
Масса 1 м <sup>2</sup>	кг	±0,1	0,5	1,0	ГОСТ EN 1849-1-2011	
Максимальная сила растяжения в продольном / поперечном направлении	Н	±20 %	700 / 600		ГОСТ 31899-1-2011	
Удлинение при максимальной силе растяжения	%	не менее	2		ГОСТ 31899-1-2011	
Гибкость на брусе R=25 мм	°С	не выше	минус 25		ГОСТ 2678-94*	
Теплостойкость	°С	не менее	90		ГОСТ EN 1110-2011	
Водопоглощение* в течение 24 ч по массе	%	не более	1		ГОСТ 2678-94*	
Плотность потока водяного пара через образец	кг/(м <sup>2</sup> × с)	не более	0,394 × 10 <sup>-8</sup>	0	ГОСТ 32318-2012	
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	-	0,0000055	0	ГОСТ 26589-94	
Водонепроницаемость в течение 24 ч при давлении 0,001 МПа	-	-	выдерживает		ГОСТ EN 1928-2011 (метод А)	
Прочность сцепления с бетоном или металлом	МПа	не менее	0,2		ГОСТ 26589-94 (метод А)	
Сопrotивление разрыву стержнем гвоздя	Н	не менее	60		ГОСТ 31898-1-2011	
Прочность на сдвиг клеевого соединения	кН/м	не менее	1,5		ГОСТ 32316.1-2012	
Противопожарные характеристики	-	-	Г4 и В3	Г3 и В2	ГОСТ 30244-94, ГОСТ 30402-96	
Тип защитного покрытия	верхняя сторона	-	-	Al-пленка	Al-фольга	-
	нижняя сторона	-	-	легкосъёмная пленка		-
Ширина/ длина	м	±3% / ±2%	1 × 50	1 × 30	ГОСТ EN 1848-1-2011	
Упаковка поддона	-	-	термоусадочный пакет		-	

### Производство работ:

Согласно "Руководству для проектирования и устройства кровель из битумно-полимерных материалов Корпорации «ТехноНИКОЛЬ»".

### Хранение:

В вертикальном положении в один ряд по высоте в защищенном от воздействия влаги и солнца месте, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, при температуре окружающей среды от минус 35 до плюс 35 °С.

### Транспортировка:

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте. Загрузка в транспортные средства и перевозка - в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

### Дополнительные сведения:

Паробарьер С А500 – код ЕКН 465658, Паробарьер С Ф1000 - код ЕКН 465659

