



**Группа компаний
«ФИЛИКРОВЛЯ»**

143003, Московская область, Одинцовский р-н, г. Одинцово, ул. Маршала Бирюзова, д. 15, помещение № 24
Телефон: 8 (495) 983-30-40 e-mail: info@filimarket.ru Сайт: www.filimarket.ru

Филикров®

**ГОСТ 32805 –
2014
(EN 13707:2004)**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ. Версия от 01.2019. (ПОЛНАЯ ВЕРСИЯ) Филикров. СТО 73000887-015-2011, с изм. №1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумно-полимерный Филикров получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконную или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, полимерной добавки и наполнителя

Марка «К» - с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной пленкой или мелкозернистой посыпкой на нижней стороне полотна;

Марка «П» - с полимерной пленкой или мелкозернистой посыпкой на верхней стороне полотна, с полимерной пленкой или мелкозернистой посыпкой на нижней стороне полотна;

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумно-полимерный Филикров предназначен для устройства кровельного ковра зданий и сооружений и гидроизоляции строительных конструкций во всех климатических районах согласно СП 131.13330.

Марка «К» - применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра;

Марка «П» - применяется для устройства нижних слоев кровельного ковра, верхнего слоя кровельного ковра с защитным слоем по СП 17.13330, для гидроизоляции строительных конструкций. В отдельных случаях может применяться для устройства верхнего слоя кровельного ковра без защитного слоя.



ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ:

Согласно СП 17.13330. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 Кровли.

Согласно альбому «Кровля и гидроизоляция с применением битумных и битумно-полимерных наплаваемых рулонных материалов, выпускаемых группой компаний «Филикровля». Материалы для проектирования и рабочие чертежи узлов. ОАО ЦНИИПромзданий. Москва. 2006 г.»

СООТВЕТСТВИЕ ПРОДУКЦИИ НОРМАМ И ТРЕБОВАНИЯМ на территории РФ:

Материал имеет сертификат соответствия системы добровольной сертификации «ГОСТ Р».

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЖ26.Н01104

Материал имеет декларацию о соответствии «Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности».

Декларация о соответствии № Д-RU.ПБ57.В.00561

Материал не подлежит санитарно-эпидемиологической экспертизе.

Отказное письмо от ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» №04-01/1590 от 29.08.2011г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

1. Полотно материала «Филикров» не должно иметь вздутий, трещин, дыр и оголенных участков (по ГОСТ EN 1850-1).
2. Линейные размеры полотна в рулоне и предельные отклонения от номинальных размеров (по ГОСТ EN 1848-1) должны соответствовать следующим требованиям:

Наименование показателя	Номинальные размеры	Предельные отклонения
Ширина, мм	850-1050	$\pm 30,0$
Длина, м	7-15	$\pm 0,2$
Прямолинейность, мм не более	20/на 10 м полотна*	-

* Для рулонов с длиной менее 10 м, прямолинейность определяют пропорционально длине полотна (например, 10 мм на 5 м длины).

Примечание – По согласованию с потребителем допускается изготовление материала «Филикров» других размеров

3. Качественные показатели материала «Филикров» должны соответствовать следующим требованиям:

Наименование показателей	Норма для марок	
	К	П
Масса 1 м ² (по ГОСТ EN 1849-1), кг, в пределах*	3,5-6,0	2,0-5,0
Деформативно-прочностные свойства (по ГОСТ 31899-1): Разрывная сила при растяжении, Н/50, не менее / Относительное удлинение, %, не менее: На стеклотканевой основе - в продольном направлении - в поперечном направлении На основе из стеклохолста - в продольном направлении На полиэфирной основе - в продольном направлении - в поперечном направлении		800 / 2 900 / 2 300 / 1 700 / 45 500 / 45
Гибкость на брус R=25 мм (для материалов класса А по ГОСТ 2678), °С, не выше R=15 мм (для материалов класса Е по ГОСТ EN 1109), °С, не выше R=10 мм (не нормируется ГОСТом), °С, не выше		минус 22 минус 20 минус 20
Теплостойкость (по ГОСТ EN 1110), °С, не ниже		+ 95
Водопоглощение (по ГОСТ 2678) в течение не менее 24 ч, % по массе, не более		1,0
Прочность на сдвиг клевого соединения (по ГОСТ 32316.1), Н, не менее	-	300
Масса вяжущего с наплавленной стороны (по ГОСТ 2678), кг/м ² , не менее**	2,0	-
Температура хрупкости вяжущего (по ГОСТ 2678), °С не выше**		минус 30
Потеря гранул/чешуек посыпки (по ГОСТ EN 12039), % от исходной массы гранул, не более	30	-
Изменение линейных размеров (по ГОСТ EN 1107-1), %, не более***	1,0	-

* Допускаемые отклонения от номинального значения, кг, не более $\pm 0,3$

** Только для материалов, применяемых при устройстве гидроизоляции

*** Только для материалов, применяемых при устройстве кровель

Материал «Филикров» должен быть водонепроницаем (по ГОСТ EN 1928, метод А). При испытании материала «Филикров» всех марок при давлении 60 КПа в течение не менее 24 ч, дополнительно для гидроизоляции при давлении 0,2 МПа в течение не менее 2 ч, на поверхности образца не должно быть признаков проникания воды.

Материал «Филикров» для устройства кровель должен выдерживать испытание на сопротивление статическому продавливанию (по ГОСТ EN 12730, метод А). При испытании по методу А, при нагрузке 20 кг, материал остается водонепроницаемым.

Материал «Филикров» для устройства кровель должен выдерживать испытание на сопротивление динамическому продавливанию (по ГОСТ EN 31897, метод А). При испытании по методу А, при высоте падения бойка 1800 мм, материал остается водонепроницаемым.

Материал «Филикров» К для устройства кровель должен выдерживать испытание на стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов. После термического старения (по ГОСТ EN 1296) материал должен выдерживать испытание на теплостойкость.

Материал «Филикров» П для устройства верхнего слоя кровельного ковра должен выдерживать испытание на стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов. После термического старения (по ГОСТ EN 1296), а также старения под воздействием искусственных климатических факторов (по ГОСТ 32317) материал не должен иметь видимых дефектов.