



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

Филизол® Супер

ГОСТ 32805 –
2014
(EN 13707:2004)

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ. Версия от 01.2019. (ПОЛНАЯ ВЕРСИЯ) Филизол Супер. СТО 73000887-010-2011, с изм. №1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Материал рулонный кровельный водостойкий битумно-полимерный Филизол Супер получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконистую или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, полимерной добавки и наполнителя.

На нижнюю сторону материала Филизол Супер наносят специальный высокоэластичный легкоплавкий слой мастики, который отделен от основной массы материала либо барьерным теплоизолирующим слоем, либо основой, обеспечивающий повышенную устойчивость материала к перегреву при наплавлении и дающий эффект самозалечивания при повреждениях.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал рулонный кровельный водостойкий битумно-полимерный Филизол Супер предназначен для устройства однослойного кровельного ковра с механическим креплением, а также верхнего слоя кровельного ковра зданий и сооружений во всех климатических районах согласно СП 131.13330.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ:

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

Согласно альбому «Однослойные кровли из битумно-полимерных рулонных материалов Филизол-Супер и Профизол-Супер с механическим креплением. Материалы для проектирования и рабочие чертежи узлов» ОАО ЦНИИПромзданий. Москва 2009 г.»

Согласно альбому «Кровля и гидроизоляция с применением битумных и битумно-полимерных наплавяемых 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.Н01105

Материал имеет сертификат соответствия «Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности».

Сертификат соответствия № С-RU.ПБ57.В.04052

Материал не подлежит санитарно-эпидемиологической экспертизе.

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

**Потенциальный срок службы (заключение ОАО «ЦНИИПромзданий»)
25 - 30 лет**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

1. Полотно материала «Филизол Супер» не должно иметь вздутий, трещин, дыр и оголенных участков (по ГОСТ EN 1850-1).

Крупнозернистая посыпка должна быть нанесена на лицевую поверхность полотна и иметь с одного края вдоль всего полотна непосыпанную кромку шириной (100+15) мм.

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	± 30,0
Длина, м	6-10	± 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 «Филизол Супер» других размеров

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

Наименование показателей	Норма
Масса 1 м ² , кг, в пределах*	5,0-7,0
Деформативно-прочностные свойства: Разрывная сила при растяжении, Н, не менее / Относительное удлинение, %, не менее:	
На стеклотканевой основе	
- в продольном направлении	1100 / 5
- в поперечном направлении	1300 / 5
На полиэфирной основе	
- в продольном направлении	800 / 50
- в поперечном направлении	600 / 50
Гибкость на брус R=25 мм (для материалов класса А по ГОСТ 2678), 0С, не выше R=15 мм (для материалов класса Е по ГОСТ EN 1109), 0С, не выше R=10 мм (не нормируется ГОСТом), 0С, не выше	минус 27 минус 25 минус 25
Теплостойкость (по ГОСТ EN 1110), 0С, не ниже	+ 100
Водопоглощение в течение не менее 24 ч, % по массе, не более	1,0
Прочность на сдвиг клеевого соединения, Н, не менее	400
Сопrotивление раздиру клеевого соединения, Н, не менее	30
Потеря гранул/чешуек посыпки, % от исходной массы гранул, не более	30
Изменение линейных размеров, мм, не более	1,0

* Допускаемые отклонения от номинального значения, кг, не более ±0,3

Материал «Филизол Супер» должен быть водонепроницаем (по ГОСТ EN 1928, метод А). При испытании материала при давлении 60 КПа в течение не менее 24 ч на поверхности образца не должно быть признаков проникания воды.

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

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

Материал «Филизол Супер» должен выдерживать испытание на сопротивление раздиру стержнем гвоздя (по ГОСТ 31898) при силе растяжения не менее (250±5) Н.

Материал «Филизол Супер» 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 «Филизол Супер» должен выдерживать испытание на водонепроницаемость после растяжения при пониженной температуре (по ГОСТ EN 13897). Материал должен выдерживать испытание на водонепроницаемость при относительном удлинении: на полиэфирной основе не ниже 50%; на стеклотканевой основе – 5%