

1. **Название:** битумная мембрана наплавляемая нижнего слоя для гидроизоляции кровель
SB PROFI P PYE PV250 S35
2. **Производитель:** „IZOLACJA MATIZOL”
Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 32, 38-300
Gorlice, Poland
3. **Техническая информация:** EN 13707 + A2:2009 Эластичная модифицированная битумная мембрана нижнего слоя для гидроизоляции крыш при многослойных кровельных системах. Определения и свойства.
4. **Связанные документы:**
 - ❖ Сертификат соответствия заводскому контролю производства № 1434 - CPR – 0221, выданному Польским центром испытаний и сертификации S.A., нотифицированным органом № 1434
 - ❖ Декларация свойств эксплуатационных ном. 27.5/18/G
 - ❖ Гигиенический сертификат
5. **Описание изделия, способ применения:**

Битумная мембрана, наплавляемая **SB PROFI P PYE PV250 S35** изготовлена на основе высокопрочного нетканого полиэстера. Битумная каучуковая смесь модифицирована SBS. Верхняя сторона покрыта пленкой, нижняя сторона имеет специальное профилирование с защитной пленкой, улучшающей наплавление мембраны на основание. Благодаря специальному профилю **Супер Монтаж** на **30 %** экономится газ при наплавлении, на **35 %** ускоряется монтаж.

Применяется в качестве нижнего слоя в многослойных системах гидроизоляции кровель. Не применять для систем «зеленая кровля». Может крепиться механически.
6. **Рекомендации по монтажу:**

Битумную мембрану **SB PROFI P PYE PV250 S35** следует монтировать к основанию механически или методом наплавления, с нахлестом ок. 11-12 см, для продольного шва и 12-15 см перекрытием, для поперечного, при монтаже в один слой. И с нахлестом ок. 8 см и 12 см, соответственно для продольного и поперечного перекрытия, при многослойных кровельных системах. Бетонные основания следует предварительно огрунтовать битумной мастикой Abizol R или Abizol R Dr. Для контроля шва обязательным условием является вытек битума полосой ок. 1 см., подтверждает правильность наплавления мембраны. В случае механического монтажа, соединения должны быть равномерно распределены вдоль установки мембраны количеством, указанным в проекте. После закрепления крепежными элементами на подложке необходимо тщательно сварить места нахлестов, чтобы получить герметичный слой для гидроизоляции. Если монтаж проводят наплавлением, мембрану следует приварить к основанию по всей поверхности.

Мембрану следует наплавливать на сухое основание, при температурах выше +5°C. При проведении монтажных работ при более низких температурах, мембраны следует хранить в отапливаемом помещении (+20°C.).
7. **Информация о упаковке, складирования и транспортировке:**

Битумная мембрана производится в рулонах длиной 10 м и шириной 1 м. Рулоны упаковываются на поддоне размером 120 x 80 см. Количество рулонов на поддоне: 18; количество м² на поддоне: 180. Рулоны следует хранить и перевозить в стоячем положении в одн ярус, защищенном от смещения и повреждения. Мембрана должна быть защищена от влаги, ультрафиолетовых лучей и высокой температуры.

8. Свойства:

№.	Свойства	Измерения	Метод измерения
1.	Измерения: - длина - ширина - прямолинейность	$\geq 10,0$ m $\geq 0,99$ m ($1,00 \pm 0,01$) ≤ 20 mm/10m	PN-EN 1848-1:2002
2.	Толщина	$3,5$ mm $\pm 0,2$ mm	PN-EN 1849-1:2002
3.	Водопроницаемость, при 60 кПа	Положительный результат	PN-EN 1928:2002
4.	Максимальная сила разрыва - на полосе вдоль - на полосе поперек	(800 ± 200) N/50mm (600 ± 200) N/50mm	PN-EN 12311-1:2001
5.	Удлинение при максимальной растягивающей силе - на полосе вдоль - на полосе поперек	(50 ± 15) % (50 ± 15) %	PN-EN 12311-1:2001
6.	Устойчивость к статической нагрузке	15 kg	PN-EN 12730:2002
7.	Ударная вязкость	500 mm	PN-EN 12691:2007
8.	Устойчивость к разрыву гвоздем - вдоль - поперек	(250 ± 100) N (350 ± 100) N	PN-EN 12310-1:2001
9.	Прочность соединения на сдвиг - вдоль - поперек	(500 ± 100) N/50mm (500 ± 100) N/50mm	PN-EN 12317-1:2001
10.	Долговечность: - Устойчивость к искусственному старению при 60 кПа - Устойчивость на химическим веществам	Положительный результат Положительный результат	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2011
11.	Гибкость на брусе при низких температурах	$\leq - 20^{\circ}\text{C}$	PN-EN 1109:2013
12.	Стойкость на действие высоких температур, в течении 2 ч	$\geq 90^{\circ}\text{C}$	PN-EN 1110:2011
13.	Стабильность размеров	$\leq 0,5$ %	PN-EN 1107-1:2001 metoda B
14.	Коэффициент диффузии водяного пара	20 000	PN-EN 13707+A2:2012
15.	Вредные (опасные) вещества	Не содержит	PN-EN 13969:2006