Карточка продукта

E-PV 4 F/K Extra

Производитель и место производства

BMI Polska Sp. z o.o.
ul. Wschodnia 26, 45 - 449 Opole
Польша

Дистрибьютор:

BMI Magyarország Kft
H-8200 Veszprém, Házgyári út 1.
Венгрия

Описание продукта

Битумный гидроизоляционный материал с битумом, модифицированным СБС, на основе из полиэфирного холста, с мелкозернистым песком сверху и рифлёной нижней стороной, покрытой полиэтиленовой плёнкой (технология Speed Profile), для гидроизоляции подземных конструкций и как нижний или промежуточный слой многослойных плоских кровель.
Продукт соответствует стандартам:
- Гибкие гидроизоляционные материалы. Битумные материалы от почвенной влаги, включая материалы от грунтовых вод. (EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006)
- Гибкие гидроизоляционные материалы. Армированные битумные материалы для гидроизоляции кровли. (EN 13707:2004+A2:2009)

Область применения

Применяется в системах, описанных в Руководстве по применению BMI Magyarország Kft.
- как гидроизоляция от почвенной влаги и пара в один слой, от напорных грунтовых вод в два и более слоёв, а также как защитный слой гидроизоляции от почвенной влаги, со сплошным наплавлением.

- как нижний слой многослойной гидроизоляции от атмосферных осадков, со сплошным наплавлением.

Укладка

Материал E-PV 4 F/K Extra укладывают на поверхность, загрунтованную SIPLAST PRIMER Speed® SBS, или на ранее уложенный битумный материал, согласно Руководству по применению BMI Magyarország Kft.,
газовой горелкой (пропан-бутан), сплошным наплавлением по технологии Speed Profile, ускоряющей укладку.
Боковые и торцевые нахлёсты сваривают пламенем на ширину не менее 10 см.

При применении в холодную погоду продукт перед укладкой выдерживают 24 часа в тёплом помещении (не ниже 12°C).
При укладке температура воздуха и основания должна быть не ниже +5°C.
Не укладывать во время дождя или снега, а также на мокрое или обледеневшее основание. Другие требования — в Руководстве по применению.

Хранение и транспортировка

Хранить в сухом крытом месте, защищённом от прямого солнца и лучистого тепла. Рулоны нельзя хранить и перевозить лёжа. Поддоны с рулонами нельзя ставить друг на друга ни при хранении, ни при перевозке.
При перевозке поддоны закрепляют от смещения, чтобы рулоны не опрокидывались.

Гарантия

Помимо обязательной гарантии по закону, BMI Magyarország Kft. гарантирует водонепроницаемость продукта на срок, установленный Общими условиями гарантии, согласно Общим условиям поставки, при профессиональной укладке в соответствии с требованиями к продукту и технологии.

Действительность

Карточка продукта действует с даты в верхнем колонтитуле до выпуска новой версии. С выпуском новой карточки предыдущая теряет силу. На основе исследований и разработок, новых технологий производства и сырья BMI Magyarország Kft. оставляет за собой право изменять технические параметры продуктов и содержание карточки.

Информационный перевод COMPASS (abcd.md). При любых расхождениях преимущество имеет оригинальный документ производителя.

СВОЙСТВА

Данные о продукте	
Название продукта	E-PV 4 F/K Extra
Артикул	N0407
Состав продукта	Битум, модифицированный СБС, на основе из полиэфирного холста
Верхняя сторона	Мелкий песок
Нижняя сторона	Рифлёная поверхность, защищённая ПЭ-плёнкой (технология Speed
Данные поставки	Profile) 180 м2 на одноразовом поддоне

Технические данные	Ед.	Значение	Метод испытания
Видимые дефекты	–	без дефектов	EN 1850-1
Длина рулона	m	≥ 10,0	EN 1848-1
Ширина рулона	m	≥ 1,0	
Масса единицы площади	kg/m^2	Не нормируется	EN 1849-1
Толщина	mm	4,0 ± 0,2	
Прямолинейность	–	≤20 mm / 10 m	EN 1848-1
Водонепроницаемость 100 кПа (метод B)	–	Соотв.	EN 1928
Водонепроницаемость после искусственного старения (метод B)	–	Соотв.	EN 1296; EN 1928
Химическая стойкость (по EN 13969, прил. A)	–	Соотв.	EN 1847; EN 1928
Поведение при пожаре (класс пожарной опасности)	–	E	EN 13501-1
Прочность при растяжении, разрывная сила продольно	N/50 mm	700 ± 200	EN 12311-1
Прочность при растяжении, разрывная сила поперечно	N/50 mm	600 ± 200	
Удлинение при разрыве продольно	%	45 ± 10	
Удлинение при разрыве поперечно	%	45 ± 10	
Сопротивление удару (метод A)	mm	800	EN 12691
Сопротивление статической нагрузке (метод A)	kg	15	EN 12730
Сопротивление статической нагрузке (метод B)	kg	15	EN 12730
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя продольно	N	300 ± 100	EN 12310-1
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя поперечно	N	400 ± 150	
Сопротивление отслаиванию нахлёстов	N/50 mm	Не нормируется	EN 12316-1
Прочность нахлёстов на сдвиг	N/50 mm	Не нормируется	EN 12317-1
Коэффициент сопротивления диффузии пара [μ]	–	20000	EN 13707
Гибкость на брусе	°C	-15	EN 1109
Теплостойкость	°C	100	EN 1110
Длительная гибкость на брусе	°C	Не нормируется	EN 1296
Длительная теплостойкость, мин.	°C	Не нормируется	EN 1296

Информационный перевод COMPASS (abcd.md). При любых расхождениях преимущество имеет оригинальный документ производителя.