

## PROTECT-A ULTRA BE-K

Материал для гидроизоляции на основе битума, модифицированный резиной, на водной основе, в жидкой форме

---

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

PROTECT-A ULTRA BE-K - это однокомпонентный, на основе битума, модифицированный резиной, средней вязкости жидкий материал для гидроизоляции, предназначенный для многоразового применения.

Сертифицировано по стандарту TSE.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Может наноситься на сухие и влажные поверхности.
- После высыхания создает непрерывный, непроницаемый слой на нанесенной поверхности против воды и влаги.
- Удобная и быстрая консистенция для нанесения.
- Формирует однородный гидроизоляционный слой.
- Отличное сцепление с поверхностью.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- В зданиях, как материал для гидроизоляции фундаментов и подвальных стен,
- В сухих или влажных помещениях, таких как кухни, ванные комнаты, как материал для гидроизоляции,
- Как грунтовка в приложениях битумных мембран,
- Как грунтовочный материал и связующее в приложениях, таких как стеклоткань, холст.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Поверхности должны быть очищены от любых свободных частиц, пыли, масла, грязи, ржавчины, отделенных от поверхности формирований плесени и остатков. Поверхность, на которую наносится материал, должна быть влажной, а сухие поверхности должны быть увлажнены перед нанесением. При необходимости поверхность должна быть отремонтирована с помощью подходящих ремонтных растворов PROTECT. Для металлических кровельных поверхностей ржавчину, патину, прочно закрепленные ржавые образования на поверхности или белую ржавчину на металлической поверхности следует вымыть под давлением воды. Перед нанесением грунтовки на изолируемые поверхности необходимо проверить плоскость поверхности, ее

## PROTECT-A ULTRA BE-K

### Материал для гидроизоляции на основе битума, модифицированный резиной, на водной основе, в жидкой форме

сухость, чистоту и достаточный уклон стяжки. PROTECT-A ULTRA BE-K должен быть грунтован, добавив воду в соотношении 1:1 на все поверхности. PROTECT-A ULTRA BE-K может наноситься кистью, лопатой или безвоздушными распылителями. PROTECT-A ULTRA BE-K должен быть перемешан перед и во время нанесения. Для лучших результатов он должен наноситься минимум 2 слоя. Второй слой следует наносить только после полного высыхания первого слоя. Общая толщина нанесения определяется по расходу, указанному в TDS, в зависимости от области, где производится нанесение, и давления воды, на которое будет подвержен слой гидроизоляции. Между слоями его следует наносить, когда предыдущий слой достаточно высохнет, чтобы не повредить первый слой. На областях, подверженных давлению воды, для достижения толщины слоя в 4 мм после нанесения первого слоя должна быть размещена щелочно-стойкая стеклотканевая арматура массой не более 110 г/м<sup>2</sup> по всей поверхности, и сетку следует покрыть при нанесении второго слоя.

#### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА:**

<u>Свойство</u>	<u>Описание</u>
<u>Продукт</u>	<u>Битумная эмульсия</u>
<u>Цвет</u>	<u>Коричневый, становится черным при высыхании</u>
<u>Плотность</u>	<u>1.15±0.1 г/см<sup>3</sup></u>
<u>Сухие остатки (A+B)</u>	<u>70%±10%</u>
<u>Полное время высыхания</u>	<u>2-5 дней</u>
<u>Время работы смеси (Pot Life)</u>	<u>2 часа</u>
<u>Гибкость при низкой температуре</u>	<u>Отсутствие трещин при низких температурах</u>
<u>Устойчивость к деформации при высокой температуре</u>	<u>Отсутствие текучести, отсутствие скольжения</u>
<u>Гидроизоляция</u>	<u>W1</u>
<u>Реакция на огонь</u>	<u>Класс E</u>
<u>Преодоление трещин</u>	<u>CB 0</u>
<u>Устойчивость к дождю</u>	<u>R0</u>
<u>Устойчивость к деформации при высокой температуре</u>	<u>TS EN 15818</u>

## PROTECT-A ULTRA VE-K

Материал для гидроизоляции на основе битума, модифицированный резиной, на водной основе, в жидкой форме

<u>Свойство</u>	<u>Описание</u>
<u>Сопротивление сжатию</u>	EN 15815
<u>Уменьшение толщины сухого слоя</u>	EN 15819

**\*\*Все вышеприведенные значения даны при температуре +23°C и относительной влажности 50%. Повышенные температуры сокращают время, а низкие температуры его увеличивают.**

### **УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:**

Амбиентная температура должна быть между +5°C и +30°C. Избегайте нанесения во время чрезмерно влажной и/или жаркой погоды. Не наносите на замерзшие, размороженные или подверженные дождю или морозу поверхности в течение 24 часов.

### **РАСХОД:**

Для средней толщины сухого слоя 3 мм рекомендуется нанести 3 слоя средним расходом от 800 до 1000 г/м<sup>2</sup> (одиночный слой), в зависимости от гладкости поверхности.

При использовании в качестве грунтовки рекомендуется средний расход от 400 г/м<sup>2</sup>, в зависимости от гладкости поверхности.

Примечание: Указанные значения расхода являются приблизительными и могут варьироваться в зависимости от площади поверхности и толщины нанесения.

### **УПАКОВКА:**

Пластиковое ведро 30 кг.

### **ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ:**

Хранить в закрытой упаковке в сухом и прохладном месте (температуры выше +80°C). Избегать попадания прямых солнечных лучей и защищать от замораживания. Срок годности составляет 12 месяцев с даты производства.

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:**

Используйте защитные перчатки, очки и одежду. Избегайте контакта с глазами и кожей. При попадании на кожу, тщательно промойте с большим количеством воды и мыла. При попадании в глаза промойте их большим количеством воды и немедленно обратитесь за медицинской помощью. Не глотайте. Не используйте пустые контейнеры для хранения пищевых продуктов или питьевой воды.

# Protect

PROTEK ISI VE SU YALITIM KİMYASALLARI A.Ş.

## PROTECT-A ULTRA BE-K

Материал для гидроизоляции на основе битума, модифицированный резиной, на водной основе, в жидкой форме

---

### ОТВЕТСТВЕННОСТЬ:

Предоставленные данные в данной форме продукта основаны на соответствующих стандартах и опыте компании Protek Waterproofing Chemicals Inc. Компания Protek Waterproofing Chemicals Inc. несет ответственность за качество продукта. Наша компания не может нести ответственность за результаты, возникающие при использовании, отличном от рекомендованного в письменной форме или от неправильного использования. Для получения подробной информации обратитесь к описанию безопасности и техническому описанию продукта или свяжитесь с нашими техническими отделами.