



Техническое Описание

UNIFLEX®-B (УНИФЛЕКС-Б)

Артикул № 4251

01/95

Эластификатор - для материалов UNIFIX и AQUAFIN-1K

Свойства:

UNIFLEX-B является не содержащей растворителей водной полимерной дисперсией и предназначен для придания эластичных и повышения адгезионных свойств клеевым растворам UNIFIX или гидроизолирующей системе AQUAFIN-1K. Смесь, полученная путем введения UNIFLEX-B в цементный материал, схватывается и отверждается гидравлически, в т.ч. при отсутствии воздухообмена.

Области применения:

UNIFLEX-B применяется для приготовления:

- эластичного клея для крепления плиточной облицовки на трудных, подверженных деформациям поверхностях из жесткого цементного клеевого раствора UNIFIX;
- эластичного гидроизоляционного материала AQUAFIN-2K, предназначенного для поверхностной гидроизоляции, в т.ч. работающей на отрыв, из жесткого цементного гидроизоляционного материала AQUAFIN-1K.
- UNIFLEX-B может использоваться для грунтовки синтетических поверхностей, например, из поливинилхлорида, перед нанесением последующих покрытий.
- Композиции, приготовленные с использованием UNIFLEX-B, могут использоваться как при внутренних, так и при наружных работах.

Технические данные:

- | | |
|--|---|
| Основа: | водная полимерная дисперсия |
| Цвет: | белый |
| Величина pH: | примерно 7,4 |
| Упаковка: | в пластиковых ведрах по 2 и 8,33 кг |
| Хранение: | в отапливаемых помещениях, 2 года |
| Расход материала: | см. ниже или Технические описания на материалы UNIFIX-2K и AQUAFIN-2K |
| Официальные испытания (смесей UNIFIX-2K и AQUAFIN-2K): | |
1. внешний контроль согласно требованиями IBN;
 2. проверка на водонепроницаемость согласно требованиям DIN 1048;
 3. проверка на морозостойкость и пластичность согласно требованиям DIN 18156, части 2 и 3;
 4. соответствие предписаниям KTW;

5. проверка на гидроизоляцию влажных помещений согласно Техническим описаниям ZDB.

Очистка инструмента или строительных конструкций:

Поверхности, загрязненные материалом UNIFLEX-B или композициями его содержащими следует немедленно промыть водой. Засохший материал можно удалить лишь механическим путем.

Подготовка поверхностей:

Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, достаточно ровной, обладающей несущей способностью и без сквозных трещин. Она может быть влажной, но не сырой. С поверхности должны быть без остатка удалены масла, жиры, грязь, старая краска, ржавчина и т.д.

Обладающие высокой впитывающей способностью поверхности (пористые бетоны, гипс и другие аналогичные материалы) перед нанесением составов, содержащих UNIFLEX-B, предварительно обрабатываются грунтовкой ASO-Unigrund-K.

Приготовление материалов:

UNIFLEX-B заливают в чистую ёмкость и, перемешивая, засыпают соответствующий цементный материал. Медленно перемешивая, смесь доводят до получения однородного, без комков, состава. Приготовленному составу дают отстояться 5 минут и еще раз перемешивают.

Жизнеспособность материала около 60 мин. при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60 %.

Эластичное приклеивание плиток:

Эластичное приклеивание плиток производится с помощью клеящего раствора UNIFIX, как указано для UNIFIX-2K. Подготовка поверхности под UNIFIX-2K производится в соответствии с указаниями технических описаний на него. Пропорция для смешивания: 2,3 объёмных части материала UNIFIX и 1 объёмная часть UNIFLEX-B, что составляет 3:1 в весовых частях.

Для приготовления UNIFIX-2K/6 - менее эластичного клея для плитки - на 4,6 весовых части материала UNIFIX идет 1 весовая часть UNIFLEX-B. Этот материал имеет повышенную устойчивость, обеспечивающую отсутствие сползания плитки на вертикальных поверхностях.

Эластичная поверхностная гидроизоляция:

При смешивании указанным выше способом 2,5 объёмных частей материала AQUAFIN-1K с 1 объёмной частью UNIFLEX-B, что составляет 3:1 в весовых частях, готовят эластичный гидроизоляционный материал

AQUAFIN-2K. Подготовка обрабатываемой им поверхности производится в соответствии с указаниями Технических описаний на AQUAFIN-2K.

Примечания:

Время отверждения смесей может варьироваться и отличаться от стандартной величины до 150%, при экстремальных условиях (например, при обработке непьющих поверхностей при отсутствии воздухообмена) и доходить до шести суток при комнатной температуре. Свежие покрытия следует беречь от воздействия влаги и температурных колебаний. По свеженанесенным покрытиям нельзя ходить.

Свеженанесённый материал следует защищать от воздействия влажности и атмосферных осадков и по нему нельзя ходить.

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

