

Inertol® Igoflex 2

Двухкомпонентная не содержащая растворителей модифицированная полимерным волокном гидроизолирующая битумная масса.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Не содержащая растворителей, готовая к применению битумная масса, предназначенная для выполнения прочной и надежной гидроизоляции зданий



Мешок 6 кг.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для выполнения гидроизоляции подземных гаражей, подвалов и жилых зданий, защищенных почвой отстойников нечистот.
Для приклеивания точно или своей поверхностью защитных плит, либо гидроизоляционных из штампованного полистирола или из твердой полиэфирной пены.
Inertol® Igoflex 2 можно также применять в качестве междуслонной гидроизоляции при изоляции влажных помещений и мокрых балконов, террас, а также под монолитные бетонные покрытия.

ВЕДРО 30 л.



СВОЙСТВА

Устойчив к старению, воздействию воды и всяческих «сильно агрессивных» компонентов, присутствующих в природном грунте согласно DIN 4030.
Водонепроницаемый и водостойкий
Эластичный и пластичный. Армированный полимерным волокном, покрывающий трещины до 2 мм при +4°C без использования текстильной прокладки. Плотность по DIN1048 - выше 5,0 бар в течение 5 дней. Плотность по DIN 18195 - 0,075 N/мм2 в течение 48 часов / при ширине щели 1 мм/.
Для использования на сухих и влажных поверхностях.
Не требует нанесения дополнительного слоя штукатурки на кладке.
Для предохранения поверхностей вертикальных и горизонтальных.
Звукопоглощающий под слоем монолитного бетона
Образует покрытие без швов и спаек в сравнении с пленкой и гидроизоляционными рулонными материалами.
Материал экономичен, особенно, по отношению к трудозатратам.

ИНСТРУМЕНТЫ



УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ +5°C +35°C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОСНОВА	Модифицированный битум	РАСХОД	
ЦВЕТ	Черный		
ВИД	Паста + сыпкий полимерный компонент	4-6 л/м2	
ПРОПОРЦИЯ СМЕШИВАНИЯ	Порошок: жидкий компонент = 1 : 4,5		
НАСЫЩЕННОСТЬ В ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ	ок. 1,10 кг/дм3		
КЛЕЙКОСТЬ	Материал тиксотропный		
ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ	от +5°C до +35°C		
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ	при 20С и относительной влажности 70% - около 3 дней		
РАСХОД	4 - 6 л/м2		
	Капиллярная подводка	Вода не производящая гидростатического давления	Вода производящая гидростатическое давление
	3 мм	3 мм	4 мм
Минимальная толщина сухого слоя	4 – 5 л/м2	4 – 5 л/ м2	6 л/м2
Расход			

АДГЕЗИЯ

Бетон: отличная

	<p>Древесина: отличная Металл: хорошая Стекло: слабая</p>
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	<p>Поверхность должна быть стабильной, плотной, очищенной от загрязнений. Кладка и другие подземные части здания не должны иметь трещин шириной более, чем 2,5 мм. При наличии глубоких пор или пустот в бетоне/ глуб. 2-5 мм/ с целью предупреждения образования пузырей, необходимо зашпаклевать материалом Inertol® Igoflex 2. Швы и бреши шириной свыше 5 мм следует заполнить, напр., Sika Quick® 506 FG. К следующей технологической операции приступать после просыхания ремонтного слоя.</p>
СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ	<p>Inertol® Igoflex 2 наносится стальной теркой. Перед нанесением на минеральные поверхности необходимо предварительно загрунтовать препаратом Inertol IgoGrund, разбавленным водой в отношении 1:10. Наносить с помощи малярной кисти или щётки /0,15 – 0,30 л/м².</p>
Сцепляемость нового слоя с старым	<p>Inertol® Igoflex 2 без проблем соединяется сам с собой. если его накладывать после длительного перерыва. Покрытие следует предварительно очистить и загрунтовать препаратом Inertol® IgoGrund.</p>
ВЫПОЛНЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ НА ВНЕШНИХ СТЕНАХ ПОДВАЛОВ	<p>Перед нанесением массы покрытия следует дополнительно предохранить критические места от воздействия влаги снаружи, напр., закругление соединения фундаментных плит с стеной. В этих целях можно использовать Sika® MiniPak- ремонтная смесь. Inertol® Igoflex 2 образует безшовное стойкое покрытие округлений. Для фундаментов материал необходимо вывести минимум 10 см. за выступ. Радиус округления не должен быть < 3см. Inertol® Igoflex 2 набирает свои свойства в полной мере после полного отвердения. Лишь после этого следует : наклеивать защитные и термоизоляционные плиты, обсыпать землей и ликвидировать задержку поступления грунтовой воды и т.п. В случае выполнения гидроизоляции против инфильтрационной воды, производящей гидростатическое давление, термоизоляционные плиты наклеивать всей поверхностью сразу после нанесения массы Inertol® Igoflex. Недопустимо воздействие точечных и линейных нагрузок на гидроизоляцию. В случае гидроизоляции, предохраняющей от воды, производящей гидростатическое давление, рекомендуется нанесение двух слоев массы с применением прокладки из специальной ткани.</p>
ХРАНЕНИЕ	<p>Оптимально использовать в течение 6 месяцев от даты изготовления продукции при складировании в оригинальных неповрежденных емкостях. Оберегать от мороза.</p>
УСЛОВИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ	<p>Во время работы обязательно использовать защитный костюм, перчатки и очки. В небольших или закрытых помещениях на время работы следует обеспечить соответствующую вентиляцию. В местах работы нельзя курить, приближаться с огнем или искрящим инструментом. Во время приготовления материала не подносить близко к лицу и не вдыхать паров над открытым ведром. При нанесении путем распыления обязательно надевать противогазовую маску. В случае попадания на кожу, слизистые оболочки или глаза прополоскать большим количеством летней чистой воды и обратиться к врачу.</p>
ОХРАНА СРЕДЫ	<p>Неотвердевшая масса может загрязнить воду. Не допускать ее попадания в грунт, грунтовые воды или канализацию. Остатки материала следует всегда доводить до отвердевания. Отвердевший продукт можно утилизировать как синтетическое вещество.</p>

В случае возникновения сомнений в применении пользуйтесь рекомендациями на этикетках упаковок. Содержащаяся в технической карте информация относительно сроков и методов применения продуктов подтверждена практическими исследованиями. Обращая внимание на возможность возникновения объектов с разными параметрами оснований, техникой и условиями нанесения, и дальнейшей эксплуатации сообщаем, что свойства продуктов относятся исключительно к условиям применения указанным в технических картах. В случае возникновения сомнений свяжитесь с представителями Sika. Данные содержащиеся в технических картах а также письменно неподтвержденные устные консультации не дают повода для безусловной ответственности производителя.