

**Двухкомпонентный эластичный состав на основе цемента**



## НАЗНАЧЕНИЕ

Гидроизоляция от почвенной влаги в подземной части новостроек и старых зданий. Гидроизоляция от воды без напора и под напором (при соответствующей конструкции), горизонтальная гидроизоляция под стенами, гидроизоляция изнутри от влаги, проникающей снаружи. Гидроизоляция для атмосферостойкой или озелененной холодной кровли из бетона для подземных или сборных гаражей, контейнеров, резервуаров для хозяйственно-питьевого водоснабжения, технической воды, сточной и канализационной. Гидроизоляция под плитку при умеренной и высокой водяной нагрузке, например, во влажных помещениях, на балконах и террасах, в бассейнах. Эластичная шпаклёвка железобетонных конструкций, подверженных деформации под воздействием нагрузок.



Высокая эластичность даже при отрицательных температурах



Полная водонепроницаемость до 1,5 бар



Для внутренних и наружных работ



Высокая устойчивость к агрессивным воздействиям: хлоридам, сульфатам, углекислому газу, сернистому ангидриду



Пригоден для применения в контакте с питьевой водой



Экологически безопасен

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание необходимо очистить от загрязнений (высолов, жиров, масел, битума и т.п.) и обеспылить. Непрочные участки основания, отслоения, малярные покрытия, известковые, цементно-известковые и гипсовые штукатурки следует удалить. Очистку основания рекомендуется производить пескоструйной обработкой или водой под высоким давлением. После обработки рыхлых участков поверхности и удаления всех отслоений необходимо заполнить и загладить все трещины и швы ремонтными составами **DOLOTEX**. В кирпичной кладке сначала необходимо заполнить кладочные швы и загладить поверхность ремонтным составом. Бетон, цементные штукатурки и стяжки, кладки из керамического кирпича или камня должны иметь возраст не менее 28 суток. Острые выступы сгладить. На внешних углах необходимо сделать фаски под углом 45°, а внутренние углы – скруглить (изготовить галтели) радиусом не менее 3 см при помощи цементного раствора или ремонтной смеси. Перед нанесением гидроизоляционной смеси основание необходимо увлажнить до насыщения, не допуская образования потеков и скоплений воды.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для приготовления гидроизоляционной массы **DOLOTEX SILFLEX H** сухую смесь (компонент А) постепенно добавляют в жидкость (компонент Б) при перемешивании, добиваясь получения однородной массы без комков. Перемешивание производят миксером с насадкой при скорости вращения 400—800 об/мин. Смесь должна быть израсходована в течение 1 часа с момента приготовления. **DOLOTEX SILFLEX H** наносится щеткой или гладким шпателем минимум в 2 слоя, в зависимости от напора воды. Первый слой наносить только кистью, слегка вдавливая гидроизоляционную массу в основание. Толщина каждого слоя не должна превышать 1 мм во избежание образования трещин. Каждый новый слой наносится только после высыхания предыдущего (около 3 часов). Во избежание непрокрасов, при нанесении каждого последующего слоя, ход кисти должен быть в направлении, перпендикулярном направлению нанесения предыдущего слоя.

## Двухкомпонентный эластичный состав на основе цемента

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

На основаниях подверженных образованию микротрещин или подвергающихся в процессе эксплуатации переменным или особым нагрузкам (бассейны, террасы, балконы, примыкания стена-пол и т.д.), рекомендуется укладывать на первый свежий слой гидроизоляции **DOLOTEX SILFLEX H** стекловолоконную щелочестойкую сетку с ячейкой 4x4 мм. Сетка утапливается гладким стальным шпателем в слой гидроизоляционного раствора. Через 3-4 часа, после полного высыхания первого слоя, нанести второй слой **DOLOTEX SILFLEX H**, полностью закрыв сетку. Поверхность тщательно выровнять и загладить. Через 7 суток покрытие может воспринимать полные гидравлические нагрузки. Свежие остатки массы легко удаляются водой, засохшие можно удалить только механическим способом. Работы следует выполнять в сухих условиях при температуре основания от +5 до +30°C. В течение 3 суток после нанесения материал следует предохранять от пересыхания, дождя, ветра, прямых солнечных лучей и мороза.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Гидроизоляционная масса **DOLOTEX SILFLEX H** поставляется в комплекте из 2-х упаковок общим весом 35 кг.

Компонент В (полимерная дисперсия) в пластиковых канистрах по 10 кг.

Компонент А (сухая смесь) в многослойных бумажных мешках по 25 кг.

В сухих условиях, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке, при температуре от +5 до +35°C (для жидкого компонента В) — не более 12 месяцев со дня изготовления.

Предохранять компонент В от замораживания!

#### Меры предосторожности

Материал **DOLOTEX SILFLEX H** содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Поэтому следует избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	водная дисперсия полимера
КОМПОНЕНТ В	смесь цемента, минеральных заполнителей и полимерных
КОМПОНЕНТ А	модификаторов
Насыпная плотность сухой смеси, кг/дм <sup>3</sup> (А)	1,4
Плотность полимерной дисперсии, кг/дм <sup>3</sup> (В)	1,05
Наибольшая крупность зерен наполнителя, мм.	0,63
Плотность смеси, готовой к применению, кг/дм <sup>3</sup>	1,7
Расход смеси, кг/м <sup>2</sup> на 1 мм толщины:	
ручное нанесение	1,7
с применением пульверизатора	2,2
Жизнеспособность раствора, минут	60
Устойчивость к дождю, суток	3
Готовность к креплению плиточных облицовок, суток	3
Готовность к гидравлическим нагрузкам, суток	7
Адгезия к бетону в возрасте 28 суток, а, не менее МПа	0,8
Температура применения, °С	от +8 до +35
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70