

FABKIM IzoFlex
TAM ELASTİK İKİ KOMPONENTLİ SU İZOLYASİYASI MATERİALİ
TOZ KOMPONENT-A

Təsviri: kafel və bənzər materialları yapışdırmadan öncə su və nəmə qarşı istifadə edilən, beton və ya sement əsaslı zəmin və divarlara uyğun, 2 komponentli (toz+maye) sement əsaslı tam elastik su izolyasiya materialı.

İstifadə yerləri: **FABKIM IzoFlex**, xüsusi və ümumi istifadəyə açıq vanna otağı, duş, wc, mətbəx kimi iç məkanlarda (üzərinə keramika vurularaq); Divar və zəminlərdə, beton, suvaq və s. beton əsaslı səthlərdə, köhnə kafel səthlərdə; Divarlarda, incə və kobud suvaqlarda, beton səthlərdə; Çöl məkanlarda, balkon, teras, bağ hovuzları, su anbarları, üzüm hovuzları, sisternalar (üzərinə keramika vurularaq) və s. yerlərdə, sement əsaslı qarışım və beton səthlərdə istifadə edilir.

Səthin hazırlanması: **FABKIM IzoFlex** istifadə ediləcək səthlər təmiz, quru, düzgün, möhkəm olmalıdır, yağ, toz və yapışmaya əngəl olacaq vasitələrdən arındırılmalıdır. Səthdəki əyriliklər qazınaraq düzəldirilməlidir. Yağ, mum, lak və bu kimi materiallar səthdən arındırılmalı, möhkəm səth əldə edilənə qədər qumlanmalıdır və mexaniki yolla təmizlənməlidir. Zəminin möhkəmliyi yoxlanılmalı, əgər möhkəm deyilsə möhkəmləndirilməlidir.

Tətbiq: Diqqət! **FABKIM IzoFlex**-in istifadəsindən öncə hər zaman səthə astar olaraq **FABKIM FILM** çəkilməlidir. Künclərdə və 0,3 mm-dən kiçik çatlaqlarda suvaq bantlarından istifadə edin. Daha böyük çatlaqlar olduqda **FABKIM TS-27** ilə təmir edilməli və üzərinə **FABKIM FILM** vurulduqdan sonra **FABKIM IzoFlex** tətbiq edilməlidir.

1) Qarışımın hazırlanması: 25 kq. Toz Komponent A-nı, 1/2 nisbətində 12,5 kq.- lıq maye Komponent-B

ilə zəyif dövriyyəli mikser ilə qarışdırın (300 dövr./dəq). Qarışım homogen halını alana qədər qarışdırmanı davam edin. Qarışımı 5 dəqiqə dinləndirin, daha sonra təkrar qarışdıraraq istifadə edin.

Diqqət: Qarışıma qəti şəkildə su əlavə etməyin.

2) Səthin hazırlanması: səthin vəziyyətini yoxlayaraq, rulo və ya fırça ilə astar olaraq tək qat **FABKIM FILM** tətbiq edin. Səthin quruması üçün 2-3 saat gözləyin.

3) Möhkəmləndirmə bantı: Bütün künclərdə istifadəsi vacibdir. Möhkəmləndirmə bantını künc və catlaqlarda istifadə edin. Fırça ilə incə bir qat **FABKIM IzoFlex**'i səthə çəkin. Səth hələ yaşkən üstünə bantı basdırın. Quruması üçün bir neçə saat saxlayın.

4) FABKIM IzoFlex'in tətbiqi: Mala, fırça və ya rulo ilə iki qat olaraq tətbiq edin. Qatlar arasında quruması üçün 5-6 saat gözləyin. İkinci qatın tətbiqi əsnasında mütləq altdakı qatın 90° əks yönündə də tətbiq edin.

Diqqət: kafel yapışdırılmasından əvvəl 12 saat gözləmək gərəkdir. Sərfiyyat miqdarı: təxminən 1,5 kq/m² **FABKIM IzoFlex** 1mm qalınlıq əmələ gətirir. Minimum 2 qat olaraq 2-3mm qalınlıq tövsiyyə edilir.

Diqqət ediləcək xüsuslar: **IzoFlex** tətbiq ediləcək səthin möhkəm olmasına və çökməyəcəyinə diqqət edin. İşləmə istiliyi +5°C ilə +25°C arasındadır. Donma təhlükəsi olan havada, həddindən çox isti havada isti səth üzərinə və birbaşa günəş şüaları altında və ya tətbiqdən bir neçə saat sonra yağış yağma ehtimalı olan havada istifadə edilməməlidir. Əlavə məlumat üçün texniki servise müraciət edin.

FULL ELASTIC TWO COMPONENT WATERPROOFING MATERIAL POWDER COMPONENT-A

Description: can be associated with **FABKIM IzoFlex** (liquid component) for 2 components cement based full elastic sealing system under ceramic or similar covering.

Suitable surfaces: inside walls and floors (applying ceramics upon): rooms for collective use, such as bathrooms, showers, restrooms, kitchens. Cement based substrates such as concrete and mortar, old ceramic coverings. **Inside walls only:** fine building plaster, rough building plaster, plaster slabs, plasterboard and cellular concrete. **Outside:** balconies, loggias, terraces, deck roofs, garden pools, swimming pools (applying ceramics upon), tanking, water reservoirs, cement based concrete and mortar.

Substrate condition: sound, dry, clean, resistant and free of foam, stripping oil. Remove dust and scrape of any residual non adherent material. Eliminate any traces of grease, wax, varnish and black materials down to the clean substrate by sanding or polishing. Make sure the substrates are stable and if not stabilize them.

Application: Important! Before **FABKIM IzoFlex** always apply **FABKIM FILM** primer on the substrate. Use the reinforcing tapes on the angular parts and the cracks less than 0.3mm. Wider cracks should be repaired with **FABKIM TS-27**. Then apply **FABKIM FILM** primer before using **FABKIM IzoFlex**.

1) Preparing the compound: blend the powder (part A 25kg.) with about 1/2 of the liquid (Part B) with the

aid of a slow speed blender (300 rpm) until getting perfectly homogenous mixture without lumps.

Attention: do not add water to the mixture!

2) Preparing the surface: Apply **FABKIM FILM** on the surface with a foam roller or brush in one coat with crossing passes, then let it dry 2-3 hours.

3) Reinforcing tape: necessary for dealing with all angular parts. Fit the reinforcing tape on the angular part sand the cracks. Apply 1 pass of **FABKIM IzoFlex** with the brush, press the reinforcing tape into the freshly laid compound, and let dry a few hours.

4) Application of the **FABKIM IzoFlex**: the **FABKIM IzoFlex** is applied afterwards with the foam roller or the brush into coats, leaving 5-6 hours waiting time between the coats. While applying the second coat it is necessary to apply to 90° opposite site of the first coat. Important: let dry at least 12 hours before laying the tile.

Consumption: about 1,5kg of **FABKIM IzoFlex** per m² and per millimeter thick. The minimum thickness is advised to be 2-3mm and two coats.

Please attention: control the surface for resistance and degradability work temperatures from +5°C to +25°C. Don't apply in freezing or very hot weather on a very hot surfaces or if there is a risk of rain in the next few hours. For more information please refer to technical datasheet.

ПОЛНОСТЬЮ ЭЛАСТИЧНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ПОРОШКОВЫЙ КОМПОНЕНТ-А

Описание: полностью эластичный, двухкомпонентный (порошковый + жидкий) гидроизоляционный материал на цементной основе применяется против влаги и водонепроницаемости перед облицовкой плитками. Подходит для поверхностей стен на цементной и бетонной основе.

Объекты применения: на помещениях частного и общего использования, таких как кухня, баня и туалеты (под керамические плиты). **На стенах и полах:** на поверхностях с бетонной и цементной основой, на старых керамических плитках. **На стенах;** на поверхностях с грубой цементной штукатуркой. **На внешних фасадах;** на балконах, террасах и помещениях менее 100м². На бассейнах, водоемах и баках для воды (под керамические плиты). На поверхностях на цементной и бетонной основах.

Подготовка поверхности: места применения **FABKIM IzoFlex** должны быть сухими, чистыми, ровными, прочными, очищенными от пыли, краски, порошка, жира, политуры и воска. Прочность и выдержанность поверхности должны быть укреплены.

Применение: внимание! Перед применением **FABKIM IzoFlex** грунтовать поверхность **FABKIM FILM**. На углах и мелких трещинах (менее 0,3мм) применять штукатурную сетку. Для больших трещин поверхность необходимо предварительно отремонтировать **FABKIM TS-27**, после чего грунтовать **FABKIM FILM** и наносить **FABKIM IzoFlex**.

1) Приготовление раствора: 25кг. порошкового компонента-А смешать с компонентом-В по соотношению 1/2 с помощью миксера с низким оборотом до образования однородного раствора (300 о/м). Раствор оставить на 5 минут, затем снова перемешать.

Внимание: Ни в коем случае не добавляйте воды в раствор.

2) Подготовка поверхности: перед применением **FABKIM IzoFlex** проверить поверхность и с помощью щетки класть грунтовку **FABKIM FILM** одним слоем. Ждать 2-3 часа, чтобы поверхность высохла.

3) Сетка для подкрепления: необходимо применять на всех углах. На всех углах и трещинах используйте сетку для подкрепления. Нанесите **FABKIM IzoFlex** на поверхность с помощью щетки. Положить сетку пока поверхность мокрая. Оставить на несколько часов для высыхания.

4) Применение **FABKIM IzoFlex**: примените двумя слоями с помощью щетки, лопаточки для штукатурки или ролика. Срок высыхания между слоями 5-6 часов. При нанесении второго слоя важно наносить на обратную сторону первого слоя в направлении в 90°. Внимание: перед применением облицовочных плиток ждать 12 часов.

Расход материала: приблизительно 1,5кг/м² **FABKIM IzoFlex** образует 1мм толщину. Минимально рекомендуемая толщина 2-3мм, должна составлять два слоя.

Внимание: Проверьте прочность и неразлагаемость применяемой поверхности. Температура при работе должна быть между +5°C и +25°C. В сильные морозы и в жару с попаданием прямых солнечных лучей, на теплой поверхности, при дождливых погодах нельзя применять (если обещают дожди именно в течение нескольких часов после применения). За более подробной информацией, пожалуйста, обращайтесь в технический каталог.