



NEXLER IZOFOL FLEX

Полімерна гідроізоляційна мембрана

Однокомпонентна, напіврідка маса, готова до застосування, що володіє тиксотропними властивостями на базі спеціально розробленої на водній основі дисперсії полімерів з додаванням покращуючих добавок.

Після висихання маса **IZOFOL FLEX** утворює високоеластичний, непроникний, водостійкий шар, добре прилягає до основи. Продукт екологічно чистий, не містить органічних речовин.

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ: гідроізоляція ванної кімнати, душової, кухні, пральні, підвалу, балкону. **IZOFOL FLEX** можна використовувати для гідроізоляції в системах теплої підлоги.

ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ:

- морозостійкий після затвердіння;
- висока адгезія до основи та плиткових клеїв;
- перекриває дрібні тріщини;
- постійно еластична мембрана;
- можна застосовувати на сухій та вологій основі;
- для нанесення на вертикальні та горизонтальні поверхні (тиксотропні властивості).

Однокомпонентная, полужидкая масса, готовая к применению, обладающая тиксотропными свойствами на базе специально разработанной на водной основе дисперсии полимеров с добавлением обогащающих добавок.

После высыхания масса **IZOFOL FLEX** образует высокоэластичный, непроницаемый, водостойкий слой, хорошо прилегающий к основанию. Продукт экологически чистый, не содержит органических веществ.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ: гидроизоляция ванной комнаты, душа, кухни, прачечной, подвала, балкона. **IZOFOL FLEX** можно использовать для гидроизоляции в системах теплого пола.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- морозостойкий после отверждения;
- высокая адгезия к основанию и плиточным клеям;
- перекрывает мелкие трещины;
- постоянно эластичная мембрана;
- можно применять на сухом и влажном основании;
- для нанесения на вертикальные и горизонтальные поверхности (тиксотропные свойства).

Технічні характеристики

Колір:	блакитний	Цвет:	голубой
Щільність:	1,35±10% г/см ³	Плотность:	1,35 ±10% г/см ³
Кількість шарів:	2 - 3	Количество слоев:	2 - 3
Витрата на 1 шар:	0,8 - 1,0 кг/м ²	Расход на 1 слой:	0,8 - 1,0 кг/м ²
Товщина покриття:	не менше 1 мм. витрата 1,3 кг/м ² /мм.	Толщина покрытия:	не менее 1 мм., расход 1,3кг/м ² /мм.
Температура основи:	від +5°C до +30°C	Температура основания:	от +5°C до +30°C
Водопроникність при тиску 0,15 МПа	немає протікань	Водопроницаемость при давлении 0,15 МПа	нет протечаний
Адгезія	≥ 0,5 Н/мм ²	Адгезия	≥ 0,5 Н/мм ²
Стійкість до тріщин: - у стандартних умовах - при температурі -5°C	≥0,75 мм ≥0,75 мм	Стойкость к трещинам: - в стандартных условиях - при температуре -5°C	≥0,75 мм ≥0,75 мм
Технологічні перерви при нанесенні шарів	близько 6 годин	Технологические перерывы при нанесении слоев	около 6 часов
Спосіб застосування	малярський валик, кисть, шпатель	Способ применения	малярный валик, кисть, шпатель

Інструкція по застосуванню

УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ

Температура основи та навколишнього повітря при роботах повинна бути від +5°C до +30°C.
Типовими основами для IZOFOL FLEX є цементні штукатурки, цементно-вапняні штукатурки, гіпсокартон, стіни з бетону, цегли, гіпсових блоків та пористого бетону, бетонні основи, цементні підлоги, дерев'яні плити, OSB та інші.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура основания и окружающего воздуха при работах должна быть от +5°C до +30°C.
Типичными основаниями для IZOFOL FLEX являются цементные штукатурки, цементно-известковые штукатурки, гипсокартон, стены из бетона, кирпича, гипсовых блоков и ячеистого бетона, бетонные основания, цементные полы, древесные плиты, OSB и т.д.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Перед нанесенням мембрани **IZOFOL FLEX**, основу необхідно очистити від жиру, старого лакофарбового покриття, потоків цементу, незакріплених частинок та інших речовин, що знижують адгезію. Будь-які дефекти основи мають бути усунені, а поверхня вирівняна. На суху, чисту, гладку основу нанести акрилову ґрунтовку **GRUNTOFOL**. Ґрунтування поверхні особливо важливе у випадку з непросоченими гіпсокартонними плитами або гіпсовими блоками.

ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ

NEXLER IZOFOL FLEX – це готовий для застосування продукт. Після розкриття упаковки продукт слід ретельно перемішати. Цю операцію найкраще виконувати механічно тихохідною мішалкою (250 - 300 об/хв), намагаючись не наситити масу повітрям.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Після нанесення та висихання шару ґрунтовки можна приступати до нанесення мембрани **IZOFOL FLEX**. Продукт наноситься валиком або пензлем щонайменше в два шари, в місцях, схильних до впливу вологи в 3 шари. Товщина шару, який наноситься за один раз, не повинна перевищувати 0,8 мм. Товщину шару слід контролювати, перевіряючи витрату матеріалу або перевіряти товщину шару за допомогою спеціального мірного гребеню. Перерви нанесення окремих шарів ізоляції мають бути близько 6 годин. Перед нанесенням наступного шару попередній шар має висохнути. Гідроізоляцію в кутах та місцях примикань забезпечте за допомогою 120-мм ущільнювальних стрічок, а монтажні отвори – за допомогою ущільнювальних манжетів 120/120. При цьому стрічка, кутові елементи та манжети утоплюються при нанесенні першого шару мембрани **IZOFOL FLEX**. Плитки клеїти за допомогою еластичних клеїв.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением мембрани **IZOFOL FLEX**, основание необходимо очистить от жира, старого лакокрасочного покрытия, потеков цемента, незакрепленных частиц и других веществ, снижающих адгезию. Любые дефекты основания должны быть устранены, а поверхность выровнена. На сухое, чистое, гладкое основание нанести акриловую грунтовку **GRUNTOFOL**. Грунтование поверхности особенно важно в случае с непропитанными гипсокартонными плитами или гипсовыми блоками.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

NEXLER IZOFOL FLEX – это готовый к применению продукт. После вскрытия упаковки продукт следует тщательно перемешать. Эту операцию лучше всего выполнять механически тихоходной мешалкой (250 - 300 об/мин) стараясь не насытить массу воздухом.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

После нанесения и высыхания грунтовочного слоя можно приступать к нанесению мембрани **IZOFOL FLEX**. Продукт наносится валиком или кистью минимум в два слоя, в местах, подверженных воздействию влаги в 3 слоя. Толщина слоя, наносимого за один раз, не должна превышать 0,8 мм. Толщину слоя следует контролировать, проверяя расход материала или толщину наносимого слоя специальной мерной гребенкой. Перерывы нанесения отдельных слоев изоляции должно быть около 6 часов. Перед нанесением следующего слоя предыдущий слой должен высохнуть. Гидроизоляцию в углах и местах примыканий обеспечьте с помощью 120-мм уплотнительных лент, а монтажные отверстия - с помощью уплотнительных манжет 120/120. При этом лента, угловые элементы и манжеты втапливаются при нанесении первого слоя мембрани **IZOFOL FLEX**. Плитки клеить с помощью эластичных клеёв.