

## DEFENS UNISIL FLEX

Технічні дані:

Консистенція	біла рідина
Хімічна основа	гібридний силановий полімер
Zawartość części stałych	100 %
Питома вага (ISO 2811)	1.52 кг/дм <sup>3</sup>
В'язкість (по Брукфілду при 20 °С, 20об/хв)	15000 – 25000 м·Пас
Час формування поверхневої плівки при 20° С	max. 120 хв
Можливе навантаження ходінням	через 24 год
Загальний час затвердіння	7 днів
Паропроникність (UNI EN ISO 12572)	≥ 8 г/м <sup>2</sup> / 24 год
Міцність на розрив (UNI EN ISO 527)	≥ 2 МПа UNI EN ISO 527
Відносне подовження при розриві (UNI EN ISO 527)	> 90 %
Твердість по Шору А	60
Термостійкість	-25°С / +80°С

### Характеристика:

Defens Unisil Flex це рідка глянцева біла гідроізоляційна мембрана, що твердне під впливом вологи. Має відмінну адгезію. Характеризується відмінною еластичністю, швидким остаточним твердінням і високою механічною стійкістю. Підходить для постійного ущільнення. Це високотехнологічне покриття стійке до ультрафіолету та зміни погодних умов. Навіть після закінчення часу він зберігає еластичність і колір. Мембрана має високу паропроникність.

### Застосування:

Гідроізоляція бетону, кераміки, водонепроникних сендвіч-панелей, металу, бітумних мембран. Гідроізоляція терас і фундаментів.

### Упакування:

Відро 8 кг, 15 кг.

### Рекомендації щодо застосування:

Defens Unisil Flex необхідно перемішати в оригінальній упаковці перед використанням. Продукт можна наносити пензлем, валиком або іншим способом, при витраті 0,3 - 1 кг/м<sup>2</sup> поверхні, що захищається. Аплікація повинна складатися з кількох шарів. Перший шар 150 - 250 г/м<sup>2</sup> використовується для ґрунтування. Для пористих основ перший шар можна розбавити 5-10% Escogreen 2000. Основа має бути чистою, сухою, без пилу, олій, жиру, солі, силікону, силосанів та інших хімічних речовин, які можуть спричинити погану адгезію. Новий бетон повинен сохнути мінімум 28 днів. Відремонтуйте будь-які тріщини за допомогою відповідних продуктів. Важливо: щоб отримати подальшу адгезію цементних розчинів і клеїв або інших адгезивів до затверділої мембрани, посипте вологий продукт кварцовим піском або дрібним заповнювачем під час нанесення Unisil Flex.

### Зберігання:

Продукт можна зберігати протягом 12 місяців в оригінальній та закритій упаковці при температурі 5 ° - 25 ° С.