



## Neodur FT Clear

### Двокомпонентний прозорий лак для гідроізоляції плиткових поверхонь

#### Опис матеріалу

Neodur FT Clear - прозорий, швидко висихаючий, еластичний лак на основі аліфатичної полісечовини.

#### Сфери застосування

Гідроізоляція і захист терас, балконів, що покриті плиткою.

#### Характеристики і переваги

- Висока стійкість до стирання і механічних навантажень
- Нульове проникнення води
- Відмінна стійкість до УФ
- Багаторічна стійкість до пожовтіння
- Покриває мікротріщини
- Швидко висихає

#### Технічні характеристики

|                                           |                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Зовнішній вигляд                          | прозорий                                     |
| Щільність (25 ° C)                        | 1,04 ± 0,01 г / см 3                         |
| Співвідношення компонентів                | 1: 1                                         |
| Витрата                                   | 700 г / м <sup>2</sup> (2 шари)              |
| Час полімеризації (+ 25 ° C)              | 5 годин                                      |
| Життєздатність розчину (+ 25 ° C)         | 30 хвилин                                    |
| Час до повного висихання<br>(+ 25 ° C)    | 7 днів                                       |
| Стійкість до температури                  | -35 C / +60 C                                |
| Подовження (ASTM D412, + 25°C)            | 200%                                         |
| Міцність на розтяг<br>(ASTM D412, + 25°C) | 22Мпа                                        |
| Стійкість до стирання                     | 80мг (тест Табера CS 10/1000/1000, ASTM4060) |

#### Інструкція по застосуванню

Поверхня під плиткою повинна бути сухою.  
У разі якщо вологість присутня в основі потрібно встановити аератори перед нанесенням матеріалу.  
Ретельно очистити поверхню плитки і видалити пил, мастила, жири і т.д. Очистити поверхню від

надлишкової води. Поверхні повинні бути шорсткими (не гладкими), вирівняними.

Глянцева плитка повинна бути зачищена так, щоб була знята блискуча емаль. Матові плиткові поверхні обробляють матеріалом Neosil Bond для поліпшення адгезії наступного шару.

Для нанесення матеріалу на свіжий герметик для швів (менше 1 року), в якості ґрунтовки потрібно нанести Neodur Polyurea M розведеною на 50-60% розчинником Neotex PU 0413 (або його аналогом) з витратою 50 гр / м<sup>2</sup>.

Якщо плиткова кладка не свіжа – необхідно обробити поверхню за допомогою матеріалу для поліпшення адгезії Neosil Bond.

Нанесіть Neodur FT Clear в 2 шари.

Перемішайте обидва компонента Neodur FT Clear (A і B) за допомогою низькообертового електроміксера протягом 2-3 хвилин. Ретельно перемішуйте суміш біля стінок та днища ємності задля уникнення полімеризації всередині контейнера. Після ретельного перемішування компонентів A і B матеріал наноситься на поверхню і добре розподіляється пензлем або валиком.

## Особливості застосування

- Не використовувати продукт в умовах підвищеної вологості поверхні не більше 5% (наприклад, висока вологість або дощ), або при температурі нижче +5°C.
- Neodur FT Clear не можна використовувати для виготовлення кам'яних килимів.
- Наносьте тільки на міцну підготовлену основу.
- Низькі температури і висока вологість при нанесенні покриття збільшують час висихання і т. д.

## Техніка безпеки

- Використовувати спеціальний одяг, взуття, перчатки, респіратор
- Уникати довготривалого контакту зі шкірою, берегти очі
- Після завершення робіт, ретельно вимити руки з водою та милом
- Зберігати в місцях недоступних для дітей

## Упаковка

Комплекти (A + B) по 20кг, 8 кг, 2 кг