

UNIKRIT TOPLAK

Мембраноутворююче просочення для топінгового покриття підлог

Рідкий однокомпонентний склад на основі розчинників.

Мембраноутворююче просочення UNIKRIT TOPLAK призначене для догляду за свіжоукладеним бетоном, ремонтними складами, промисловими підлогами затертими топінгами.

Просочення утворює вологозахисний шар, який перешкоджає передчасному випаровуванню води з поверхні бетону протягом процесу гідратації, та сприяє поліпшенню експлуатаційних характеристик оброблюваної поверхні.

Переваги мембраноутворюючого просочення:

- - економічний, однокомпонентний готовий до застосування засіб;
- - знижує втрату вологості свіжого бетону до 90%;
- - створює захист від вологовтрати при влаштуванні тонкошарових цементних покриттів;
- - перешкоджає утворенню волосних тріщин при усадці протягом початкової фази дозрівання бетону;
- - збільшує опір поверхні до проникнення бруду, олій та деяких нафтопродуктів;
- - знижує пилоутворення, підвищує стійкість до стирання;
- - відрізняється швидким та простим застосуванням.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мембраноутворююче просочення може застосовуватися на горизонтальних та вертикальних бетонних поверхнях

| Показники | Технічні параметри |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Зовнішній вигляд | Низьковязка прозора рідина |
| Щільність при 20°C, г/см ³ | 0,9±0,05 |
| В'язкість Брукфільду при 25°C, мПа*с | 10-15 |
| Вміст нелетких речовин, % | 10% |

| | |
|--|--|
| не менше | |
| Час висихання до ступеня 3 при температурі 23°C, не більше | 45 мин. |
| Час затвердження при температурі 23°C - можна ходити, часи | 3 |
| Температура нанесення | 5-35 °C |
| Витрата, кг/м ² | 0,08-0,25 |
| Водоутримання, % | до 90% вологи при максимальній витраті |

Застосування просочення не рекомендовано, якщо надалі потрібно нанесення наступного шару бетону, а також на бетонах спеціального призначення.

Загальні вимоги щодо нанесення матеріалу.

Роботи з нанесення мембраноутворюючого просочення проводяться в робочих зонах, що добре провітрюються, при температурі основи від +5°C до +35°C. Не допускається попадання води та прямих сонячних променів на оброблювану поверхню. Наносити просочення можна на свіжоукладений бетон після його фінішної обробки (на добре затерту поверхню), без слідів води та достатньою міцністю. При роботі зі старими бетонними основами необхідно попередньо підготувати поверхню: очистити від бруду, масляних слідів та води, відшліфувати та знепилити.

Застосування

Наносити просочення потрібно рівномірним безперервним шаром за допомогою велюрового валика або розпилувачем низького тиску.

Просочення наноситься в один шар, при необхідності та для досягнення кращого естетичного ефекту рекомендується нанесення другого шару. Другий шар наноситься після висихання 1 шару не раніше ніж через 2 години після першого нанесення. Витрата матеріалу 0,08-0,25 кг/м², без урахування пористості основи, неоднорідності товщини шару та відходів.

Очищення обладнання провадиться за допомогою нафтового розчинника відразу після закінчення робіт. Висохлий матеріал видаляється лише механічно.

Зберігання

Матеріал необхідно берегти від замерзання, високих температур, захищати від відкритого вогню.

Гарантійний термін придатності матеріалу – 12 місяців у закритій неушкодженій упаковці.