

Напівглянцевий акриловий лак для бетону

ОПИС

Teknocila 450 – напівглянсовий матеріал на основі спеціальної модифікованої акрилової смоли для затвердіння та полірування бетону, що використовується для надання водонепроникності та затвердіння бетону..

ЗАСТОСУВАННЯ

- Для захисту бетонних та інших цементних поверхонь у будівлях та спорудах, для забезпечення пиленепроникності.
- Для збільшення терміну служби бетону
- Для надання блиску, знебарвлення та придатності для використання на бетонних поверхнях з видимими заповнювачами
- Поверхні, на які наносять поверхневий затверджувач
- У стяжку бетону
- Бетонні виливки у жаркому кліматі

Рекомендовано використовувати лише фахівцям, які мають досвід роботи з даною технологією.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Запобігає пилу, оскільки підвищує стійкість поверхні до стирання.
- Легко наноситься, тому що складається з одного компоненту.
- Швидко сохне, оскільки вода, що міститься в ньому, швидко випаровується.
- Підвищує водонепроникність, тому запобігає появі тріщин внаслідок замерзання на штукатурці.
- Використовується як поліроль завдяки блискучому плівковому шару, що утворюється.
- Він захищає бетон від атмосферних впливів, які можуть проникати в бетон у вигляді солей чи газів
- Знижує брудоемність, а колір бетону не змінюється під впливом дощу.

НОРМИ/СТАНДАРТИ

Європейський стандарт **ASTM C 309-81**

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Суміш на основі акрилу
Пакування	каністра 30 кг
Термін придатності	12 місяців
Умови зберігання	Зберігати в сухому середовищі від +5 °C до +30 °C, в закритій оригінальній упаковці.
Колір	Білий
Витрата	0,150-0,200 л/м²

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Щільність суміші	1,03 (±0,03)
Товщина сухої плівки (мкм)	50 (± 15,00)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	0,150-0,200 л/м²
	Витрата матеріалу залежить від способу нанесення
Зовнішня температура повітря	Мінімум +5° C/максимум +35° C
Відносна вологість повітря	Мінімум 30%/максимум 98%
Час введення в експлуатацію	24 години

ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Вищезазначені технічні дані отримані за результатами лабораторних досліджень, що проводяться при температурі + 20 °C та відносній вологості 50% у лабораторії «Tekno Yarı Kimyasalları». Результати отримуються через 28 днів після проведення досліджень. Реальні характеристики матеріалу можуть змінюватись з причин, що не залежать від нас. Так як ми не маємо можливості контролювати процес укладання та умови експлуатації, ми несемо відповідальність тільки за якість матеріалу. Виробництво матеріалів періодично оптимізується і удосконалюється, ми маємо право вносити зміни в технічний опис матеріалів без інформування клієнта.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ / ПОПЕРЕДНЯ ПІДГОТОВКА

Поверхня повинна бути очищена від усіх видів речовин, що перешкоджають прилипанню, пилу, бруду та олії, а також від вільних і летких частинок.

НАНЕСЕННЯ

Акриловий лак Teknocila 450 готовий до використання. Перед нанесенням перемішати матеріал. Наносити матеріал можна щіткою з коротким ворсом, валиком або механічним розпилювачем.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Відразу після використання очистіть інструмент і обладнання за допомогою води. Матеріал, що затвердів, можна видалити лише механічним шляхом.

ОБМЕЖЕННЯ

- Не слід застосовувати матеріал під час та за годину до опадів.
- Під час застосування та протягом 24 годин після застосування матеріалу температура повітря не повинна бути меншою за +5 °C і більше 30°C.
- Роботи слід проводити на великій відстані від будь-яких джерел вогню, таких як зварювальні та різучі верстати, а також не палити біля поверхні з лаком, оскільки матеріал легкозаймистий.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Продукт може викликати подразнення при потраплянні на шкіру. Необхідно використовувати робочий одяг, захисні рукавички, маску і окуляри. Перед початком роботи також можна нанести на руки захисний крем. У разі потрапляння в очі слід негайно промити очі теплою водою і звернутися до лікаря.