

Teknobond 600 TIX

Teknobond 600 TIX - двокомпонентне епоксидне текстуроване кольорове покриття, без розчинників.

ОПИС

Teknobond 600 TIX – це високоякісне текстуроване фінішне кольорове покриття на основі епоксидної смоли для бетонних основ та поверхонь. Створює міцне та нековзке покриття, стійке до вологи, стирання, впливу різного роду хімічних речовин та кислот. Забезпечує надійний захист поверхні від дії атмосферних явищ, зберігає колір та блиск протягом тривалого часу ззовні та всередині приміщень.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Для бетонних поверхонь, цементних стяжок що експлуатуються при нормальному та середньому ступенях навантажень (складські приміщення та майстерні технічного обслуговування, монтажні зони, вантажні рампи та стоянки, паркінги тощо).
- В якості фінішного покриття підлог з підвищеними вимогами стійкості до ковзання та легкого очищення.
- В якості фінішного покриття для приміщень з постійною підвищеною вологістю.
- В якості фінішного покриття для приміщень з вимогами до створення гігієнічного середовища (підприємства харчової промисловості).

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Не містить розчинників.
- Простий в застосуванні, легко наноситься.
- Для внутрішнього та зовнішнього застосування.
- Має високу механічну стійкість.
- Має високу стійкість до стирання, дозволено рух механічних засобів з металевими колесами.
- Створює нековзку поверхню з текстурою «апельсинова кірка».
- Має структуру що легко миється/очищається, запобігаючи розвитку мікроорганізмів на поверхні.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	20 кг комплект
Термін придатності	12 місяців від дати виробництва, при зберіганні в оригінальних непошкоджених упаковках.
Умови зберігання	Зберігати в нерозкритій і непошкодженій заводській упаковці в сухих умовах при температурі від +5 °C до +30 °C.
Колір/Вид	RAL
Густина	Готова робоча суміш: 1,45 ± 0,05 (г/мл)

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Основа матеріалу	Епоксидна смола
Пропорції змішування	9 одиниць компоненту А : 1 одиниця компоненту В (по вазі)
Час життя суміші	~ 30 хв (в залежності від температури навколишнього середовища)
Витрата	~ 0,5 кг/м²
Час повного затвердіння	9 днів
Температура застосування	+5 °С - +30 °С (можливе значне збільшення або зменшення часу висихання в залежності від температури)
Адгезія	До бетону ≥ 4 Н/мм² До металу ≥ 3,0 Н/мм²

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ / ПОПЕРЕДНЯ ПІДГОТОВКА

Поверхня має бути очищена від пилу, бруду, слабких частинок, залишків цементного розчину, масел, силіконів та має бути сухою. Бетонна основа має бути чистою, міцною та з достатньою міцністю на стиск (не менше 25 Н/мм²) та міцністю на відрив не менше 1,5 Н/мм². Пошкодження, тріщини, вибоїни на бетонній поверхні мають бути заздалегідь відремонтовані з використанням відповідних цементних (Teknorep/Teknogrout/Teknoself) або епоксидних (Teknobond 400D/405D) ремонтних сумішей.

ЗАМІШУВАННЯ

- Компонент В додати до компонента А.
- Перемішати обидва компонента низькошвидкісним електричним міксером (максимум 400 об/хв) протягом 2–3 хвилин до однорідності.
- Замішувати матеріал необхідно у кількості, яку ви зможете використати, згідно пропорції, вказаній виробником.

НАНЕСЕННЯ

Переконайтесь, що TEKNOBOND 600 TIX буде наноситись на суцільну і ретельно очищену та непористу поверхню. Для зміцнення поверхні та зниження поглинання використовуйте праймер TEKNOBOND 300 (в 2 шари нанесення). Нанесення TEKNOBOND 600 TIX виконується «кораловим» або звичайним валиком для фарб.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Відразу після використання очистіть інструмент і обладнання за допомогою води. Після затвердження матеріалу його можна буде видалити лише механічним способом.

ОБМЕЖЕННЯ

- Не використовувати за температур, нижчих за мінімально та вищих за максимально дозволені
 - Низькі температури уповільнюють затвердіння, високі – прискорюють його.
 - При зберіганні матеріалу за температури нижче 0°C протягом тривалого часу може спостерігатись кристалізація.
- Якщо кристали розпадаються при доведенні продукту до кімнатної температури, продукт можна використовувати.
- Не додавайте до продукту сторонніх речовин.
 - Співвідношення компонентів точно розраховане, не використовуйте меншу/більшу кількість компонентів А або В.

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. Уразі потрапляння в очі слід негайно промити очі теплою водою і звернутися до лікаря.

ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Вищезазначені технічні дані отримані за результатами лабораторних досліджень, що проводилися при температурі + 20 °С 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 умов 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.