

ADINGPROKS 1T

Тиксотропний двокомпонентний епоксидний клей для будівельних матеріалів
Відповідає: EN 1504-4:2004

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Adingproks 1T - двокомпонентний тиксотропний епоксидний клей з високою механічною стійкістю та адгезією. Використовується для досягнення міцних конструктивних з'єднань в будівництві, досягнення високої адгезії та високої механічної стійкості. Використовується для приклеювання вуглецевих стрічок, під час відновлення та зміцнення залізобетонних конструкцій, для відновлення пошкоджень на бетонних поверхнях, а також для вирівнювання та затирання. Використовується для склеювання мармуру, граніту, природного каменю, бетонних елементів, металу, сталі, алюмінію, скла та інших будівельних матеріалів.

ВЛАСТИВОСТІ

- відмінна адгезія до основи;
- висока міцність на стиск;
- міцність на розтяг при згині;
- водонепроникний;
- хімічна стійкість до розведених кислот, лугів, сольових розчинів;
- дозволяє наносити і клеїти на горизонтальні, вертикальні та стельові поверхні.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд	візуальний	кольорова в'язка суміш
Співвідношення змішування	–	A : B = 4,7 : 1,0
Життєздатність при +20°C	EN ISO 9514	30-50 хв
Міцність зчеплення (суха основа)	EN 1542	≥2 МПа
Міцність зчеплення (волога основа)	EN 1542	≥1 МПа
Міцність на стиск, через 7 днів	EN 12190	≥30 МПа
Міцність на розтяг при згині, через 7 днів	EN 12190	≥10 МПа
Час схоплювання при +20-25°C	–	22-24 год

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Нанесіть Adingproks 1T на суху та чисту основу, очищену від жиру, пилу, цементу чи інших залишків матеріалу. Поверхня повинна бути міцною і стійкою, без ламких частин. Металеві поверхні повинні бути чистими і без корозії. Бетонні та цементні основи повинні мати міцність на стиск не менше 25 МПа. Рекомендується наносити Adingproks 1T через 28 днів після бетонування або після схоплювання та висихання основи з цементного розчину. Перед нанесенням переконайтеся, що основа суха і не має вологи навіть від конденсату повітря. Температура основи і повітря для нанесення Adingproks 1T повинна бути вище 8°C.

ЗАСТОСУВАННЯ

Щоб приготувати Adingproks 1T, додайте компонент В до компонента А та перемішайте до однорідності за допомогою електричного міксера (300-500 об/хв). Наносити матеріал потрібно відразу після підготовки, протягом часу життєздатності розчину - 30-50 хвилин при температурі +20-25°C за допомогою кельми, шпателя або пензля.

ADING

При використанні в якості клею Adingpoks 1T рекомендується наносити шар товщиною до 3 мм. На вертикальних поверхнях підтримуйте елементи, поки Adingpoks 1T повністю не з'єднається. Граніт, мармур та інші важкі елементи на вертикальних поверхнях рекомендується механічно фіксувати. Для ремонту пошкоджень бетонних конструкцій нанесіть Adingpoks 1T шарами товщиною до 30 мм. Температура нанесення повинна бути в межах +8-30°C, температура основи вище +8°C і відносна вологість повітря повинна бути нижче 65%. Зберігайте продукт перед нанесенням при температурі +10-30°C.

ВИТРАТА

для шару товщиною 1 мм: 1,15 – 1,20 кг/м²

ОЧИЩЕННЯ

Очистіть інструменти та обладнання одразу після нанесення Rastvoruvach P.

ПАКУВАННЯ

Комплекти А+В: 4,85 кг
А Компонент: 4,00 кг
В Компонент: 0,85 кг

ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній закритій упаковці, в сухих приміщеннях при температурі від +10°C до +30°C. Продукт не повинен піддаватися впливу прямих сонячних променів і замерзати. Термін придатності: 9 місяців.

МАРКУВАННЯ CE

 2032	
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія	
23	
GIEA001/1	
EN 1504-4:2004	
ADINGPOKS 1T Тиксотропний двокомпонентний епоксидний клей для будівельних матеріалів	
Міцність зчеплення	Проходить
Міцність на зсув	≥ 6 Н/мм ²
Міцність на стиск	≥ 30 Н/мм ²
Стискання/розширення	Властивість не визначена
Життєздатність	30-50 хв. при +20°C
Модуль пружності	≥ 2000 Н/мм ²
Коефіцієнт температурного розширення	Властивість не визначена
Температура скління	≥40°C
Вогнестійкість	Клас F

Небезпека для здоров'я: Уникайте контакту продукту зі шкірою та очима, а також прямого вдихання під час змішування компонентів. У разі випадкового контакту продукт слід негайно видалити сухим рушником або злегка змочити рушник розчинником Rastvoruvach P. Потім промити пляму під струмом чистої води з милом. Якщо матеріал потрапив в очі, негайно промийте їх під струмом чистої води та викликайте медичну допомогу. Провітрюйте приміщення, де використовуєте розчинники та сольвенти.

Вогонь: Adingproks 1T і Rastvoruvach P не можна використовувати поблизу відкритого вогню або палити під час встановлення. Додаткова інформація надається в Паспорті безпеки продукту.

Очищення та утилізація: Не затверділі залишки Adingproks 1T очищаються розчинником Rastvoruvach P. Стару та використану упаковку слід утилізувати відповідно до місцевих відповідних норм. Ми рекомендуємо, щоб спосіб застосування та необхідні кількості, були адаптовані до умов на місці, а також обов'язкове використання відповідного обладнання.