



UNIKRIT RAPID RS

ДСТУ Б.В.2.7.-126:2011

Шпаклювальна суміш для ремонту та відновленню вертикальних і горизонтальних бетонних поверхонь зовні та всередині приміщень товщиною 2-10мм

Для заповнення отворів, поглиблень, нерівностей, щілин, виломів на підлозі та стінах.
Ремонт і вирівнювання сходинок та сходових майданчиків.
Улаштування ухилу та шпаклювання нерівностей на підлозі
Для внутрішніх та зовнішніх робіт.
Можна загладжувати та затирати
Швидка готовність сприймати навантаження.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Швидкотвердіюча вирівнювальна суміш для фінішної обробки бетонної поверхні після проведення ремонтних робіт.
Може застосовуватися при виконанні внутрішніх і зовнішніх робіт, на вертикальних і стельових поверхнях, у сухих або вологих середовищах. При змішуванні з водою суміш утворює дрібнодисперсний реопластичний розчин.
Можна легко наносити кельмою шарами товщиною від 2 мм до 7 мм. Невеликі локальні зони ремонту можна перепрофілювати з товщиною шару до 10 мм.

ОПИС

При замішуванні водою суміші утворюється тиксотропний, легкоукладаємий розчин.
Ідеальний матеріал для тонкого фінішного оздоблення та вирівнювання великих вертикальних і стельових поверхонь, коли потрібне швидке схоплювання та короткий проміжок часу для нанесення наступного покриття. Наступне покриття можна наносити вже через 8 годин при температурі +20 °С.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016».
Основа повинна бути міцною, без видимого руйнування та відшарування, очищеною від пилу, бруду, мастил, жиру, моху, напливів бетону та розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити. В залежності від умов поверхню основи очистити механічним способом (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском. Міцність основи на відрив повинна бути не менше 1,0 Мпа
Всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;
Запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів), при необхідності зволожувати;

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Поверхню попередньо необхідно заґрунтувати відповідним ґрунтом. Для вирівнювання водопоглинання та покращення адгезії. Порційно засипати суміш при постійному перемішуванні, в залежності від обсягу відваженої суміші протягом 2-3 хв міксером зі спіральною насадкою до отримання однорідної пластичної консистенції розчину. Після первинного замішування розчину необхідно витримати технологічну паузу (2-3 хв) для повного розчинення хімічних добавок і вдруге перемішати розчин. Замішувати рекомендується в обсязі, який буде витрачено протягом 20 хв. Готовий розчин викласти на основу, потім рівномірно розподілити шпателем по поверхні. Для отримання більш гладкої поверхні після схоплювання розчину слід провести загладжування поверхні за допомогою шпателя або терки.

Подальше оздоблення рекомендується починати не раніше чим через 12 годин. Цей період забезпечує необхідний набір міцності та стабілізацію матеріалу, що гарантує якість і довговічність фінішного оздоблення. В окремих випадках допустимо приступати до подальших робіт через 8 годин.

Витрата суміші	кг/м ² мм	1,8
Витрата води	л	5,5-6,5
Температура виконання робіт	°С	+5 до +25
Придатність готового розчину	хв	20
Товщина шару	мм	2-10
Марка по морозостійкості	F	≥150
Міцність на стиск :28 діб	МПа	25
Адгезія до основи	МПа	≥1,2
Міцність на вигін :28 діб	МПа	6
Максимальна крупність наповнювача	мм	0,8
Фасування	кг	25

Склад: високоякісний цемент, фракціоновані заповнювачі, модифікуючі добавки, фібра.

Колір суміші може відрізнятися в залежності від партії виробництва, що не впливає на технічні

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Паперовий мішок 25 кг – 6 місяців з дня виготовлення у сухому приміщенні на піддонах в оригінальній упаковці.

Допускається транспортування та зберігання при негативних температурах.