KREISEL®

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

KREISEL 414

Швидка самовирівнювальна суміш для підлог



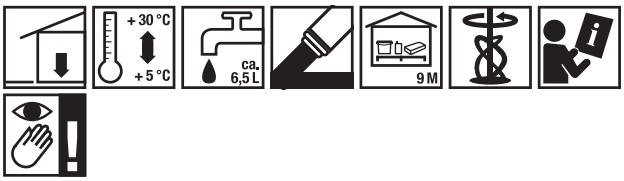
Сфера застосування

Суміш призначена для виконання гладкого вирівнюючого шару, швидкого ремонту та заповнення незначних нерівностей підлоги, перед укладанням на них оздоблювального покриття, такого як: паркет, лінолеум, ковролін, ламінат, керамічна плитка, плитка ПВХ та інших покриттів у житлових, громадських, адміністративних та побутових приміщеннях з малою інтенсивністю впливу вологи. Застосовується всередині приміщень. Після змішування з водою утворює однорідну масу, що легко розприділяється по робочій поверхні. При затвердінні практично не дає усадки, характеризується середньою міцністю. Для підлог з підігрівом.

Властивості

- Для внутрішніх робіт
- Товщина нанесення 2–80 мм
- Підходить для теплої підлоги
- Для ручного та машинного нанесення
- Міцність на стиск 20 МПа
- Набирає міцність без виникнення внутрішніх напружень
- Не має усадки
- Висока розтічність

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117594416
EAN	4820117594416
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	≈ 1,5 кг/м²/мм
Потреба у воді, одиниця виміру	6,5 л/шт
Товщина шару	2-80 mm

KREISEL 414

Швидка самовирівнювальна суміш для підлог

Склад

- Високоміцний гіпс
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки
- Портландцемент

Умови проведення робіт

Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °C до +30 °C.

Основа

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 (не нижче міцності покриття, на стиск: не менше 20 МПа), без видимих руйнувань, очищеною від бруду, пилу, мастил, жиру, моху і помітного відшарування покриттів або залишків старої фарби. Категорично не допускається наявність гіпсових включень на поверхні основи. Неміцні та нестабільні ділянки основи видалити. Водопоглинаючі основи, а також основи, що утворюють пил, заґрунтувати засобом KREISEL 300, 301, 308 або 377 розведеним у відповідному співвідношенні.

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6,5 л чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Не перемішувати на високих обертах та з поступальними вертикальними рухами міксера з метою виключення захвату повітря при змішуванні. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Затверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.

Спосіб застосування

Підготовлену розчинову суміш рівномірно розподілити на всю оброблювану поверхню шаром від 2 до 80 мм. Нанесення шару суміші рекомендується починати від стіни, яка розташована навпроти від входу в приміщення, заливку проводити смугами шириною 30–40 см. Вилиту розчинову суміш розрівняти за допомогою сталевої терки і видалити повітря, використовуючи голчатий валик. Роботу проводити безперервно, до покриття всієї поверхні підлоги в приміщенні. Якщо основа має деформаційні шви, то в шарі нівелірмаси їх необхідно влаштувати в тих самих місцях, за таким же принципом слід влаштувати розширювальні шви. Шви повинні ділити підлогу на поля з наступною площею: не більше 30 м^2 при довжині сторони до 6 м всередині приміщень, не більше 20 м^2 при довжині сторони до 5 м в приміщеннях з підлогою, що обігріваються, не більше 40 м^2 при довжині сторони до 8 м в приміщеннях з підлогою, що обігрівається. Чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.

Зберігання

9 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.

Загальна інформація

Цей технічний паспорт скасовує всі попередні видання. Зміст цього паспорта безпеки відображає наші поточні знання та практичний досвід. Це лише загальна інформація і не несе жодної відповідальності з боку виробника за конструкцію та спосіб використання. Можуть бути відмінності та специфічні умови виконання. Продукт повинен використовуватися відповідно до необхідних технічних знань та правил безпеки праці. Уникайте контакту зі шкірою та захищайте очі. У разі потрапляння в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг.
Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.

Технічний опис (ТО) | UK | 29.10.2026