



# 101

Клей для керамічної плитки

**Сфера застосування:** Клейовий розчин для приклеювання керамічної плитки (настінної та підлогової) до недеформівних основ всередині будівель.  
Для кріплення керамічної настінної та підлогової плитки з поглинанням > 3 %.

**Властивості:**

- Для внутрішніх робіт
- Для плитки до 40x40 см
- Для сухих та вологих приміщень

**Спосіб застосування:**



## Технічні характеристики:

<b>Штрих-код</b>	<b>4820117593426</b>
Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Колір	сірий
Фракція	0 - 0,5 мм
Витрата	1,3 кг/м <sup>2</sup> /мм
Час висихання (при 20°C)	24–48 годин
Час обробки	1 год
Товщина шару	1 - 10 мм
вміст розчинного хрому VI	≤ 0,0002 %
Необхідна кількість води	≈ 6 л/шт
Час можливого технологічного пересування	через 48 годин
Група плиткового клею (EN 12004 + A1)	C1T
Міцність зчеплення розчину з основою (Бетон)	≥ 0,5 МПа

**Склад:**

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

**Основа:** Нестійкі покриття слід видалити. Гіпсові та цементні стяжки повинні бути витримані не менше 4 тижнів, а бетонні поверхні – 6 місяців.  
Нерівні поверхні підлоги рекомендується вирівняти самовирівнюючою сумішшю KREISEL 212 Вирівнювальна суміш для підлоги.

**Підготовка основи:** **Бетон:** Грунтувати продуктом 310 Бетонґрунт з кварцовим піском  
**Вапняно-цементна штукатурка:** KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний  
**цементна стяжка:** KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний  
**Елементи з газобетону:** KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний  
**Силікатна цегла:** KREISEL 305 Ґрунтовка глибокого проникнення



# 101

## Клей для керамічної плитки

<b>Підготовка продукту:</b>	<p>Сушу суміш поступово всипати в ємність з відповідною кількістю чистої холодної води, перемішуючи вручну або механічно за допомогою повільно обертової мішалки, до отримання однорідної маси без грудочок. Дайте дозріти протягом 5 хвилин і знову ретельно перемішайте. Консистенція повинна бути такою, щоб матеріал не зісковзував при нанесенні на похилий сталевий шпатель.</p> <p>У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.</p>
<b>Спосіб застосування:</b>	<p>Розчин наноситься на основу зубчастим шпателем.</p> <p>Приготовану суміш наносять на сталевий шпатель і тонко наносять на основу рівною стороною шпателя, міцно притискаючи. Потім нанести товстий шар суміші і зачистити зубчастим краєм кельми під кутом 45–60 відносно поверхні основи. Розмір площі з нанесеним на неї клеєвим шаром повинен бути адаптований до можливості укладання плитки, щоб не було перевищено час відкритого висихання клейової суміші. Це можна перевірити, доторкнувшись до суміші пальцем, коли вона більше не прилипає, час висихання у відкритому стані минув, і суміш потрібно видалити з основи та нанести заново. Приклеюйте плитку так, щоб наступна була розміщена якомога ближче до попередньої, а потім переміщайте її для створення шва відповідної ширини. Перед приклеюванням плитку не змочувати. Притиснути плитку так, щоб клейовий розчин зчепився не менше ніж з 70% поверхні плитки.</p> <p>Ширину швів слід вибирати в залежності від розміру плитки. Для внутрішньої облицювання передбачається: не менше 2 мм - для плитки довжиною до 10 см, 2–6 мм - для плитки 10–25 см, 4–8 мм - для плитки 25–30 см. До застигання затирки видаліть залишки розчину зі швів і промийте плитку водою.</p>
<b>Умови обробки:</b>	<p>Наносити за температури повітря та навколишнього середовища від +5 °С до +25 °С. Основа повинна бути рівною, несучою, стійкою, очищеною від забруднень і, при необхідності, заґрунтованою матеріалами KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний. Слабковбираючі основи - KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний.</p>
<b>До уваги виконавців:</b>	<p>Застосовувати по гіпсовій штукатурці, гіпсокартону, стяжках з теплою підлогою та ангідритовому і дрібнозернистому керамограніту.</p> <p>Для плиток з довжиною сторони більше 30 см рекомендується використовувати клей з більшою гнучкістю.</p> <p>Уникайте контакту зі шкірою та очима. Деталі можна знайти в паспорті безпеки.</p>
<b>Зберігання:</b>	<p>Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні правил зберігання</p>
<b>Загальна інформація:</b>	<p>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 потраплення в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг.</p>