



EXPERT TE15

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

Сфера застосування: Еластичний клей, призначений для облицювання всіма видами настінної та підлогової плитки, у тому числі великого формату, натурального та штучного каменю (за винятком мармуру) після перевірки на зміну кольору при контакті з розчином та іншими видами плитки з розмірами не більше 80x80 см.

Властивості:

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Для плитки до 80*80 см
- Для підлог з підігрівом

Спосіб застосування:



Технічні характеристики:

Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Густина	≈ 1,5 г/см ³
продуктивність	1,3 - 1,3 - 1,3 кг/м ² /мм
Час висихання (при 20°C)	24–48 годин
Час обробки	10 хвилин
Товщина шару	1 - 10 мм
Час схоплювання (при 20°C)	≈ 48 год
Час можливого технолічного пересування	через 48 годин
Група плиткового клею (EN 12004 + A1)	C2T
Міцність зчеплення розчину з основою (Бетон)	≥ 1 МПа
Здатність піддаватися корекції	≈ 10 хвилин
Термін придатності розчинової суміші	60 хвилин

Склад:

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

Основа: Нестійкі покриття необхідно видалити. Термін висихання гіпсових і цементних стяжок не менше 4 тижнів, гіпсових і ангідритових стяжок - не менше 2 тижнів. Ангідритові стяжки необхідно відшліфувати і очистити від пилу. Бетонні основи повинні витримати 6 місяців. Нерівності цементної та бетонної підлоги необхідно вирівняти самовирівнювальною сумішшю обробити ґрунтовкою KREISEL 300 або 301.



EXPERT TE15

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

Підготовка основи:	<p>Бетон, залізобетон: Грунтувати продуктом 310 Бетонґрунт з кварцовим піском</p> <p>Гіпсова штукатурка, вапняно-гіпсова штукатурка, цементна штукатурка та вапняно-цементна штукатурка, вапняна штукатурка: грунтувати KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення зовні або KREISEL 300 Ґрунтовка інтер'єрна всередині приміщень</p> <p>цементна стяжка: грунтувати KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення зовні або KREISEL 300 Ґрунтовка інтер'єрна всередині приміщень</p> <p>ангідритова стяжка: KREISEL 305 Ґрунтовка глибокого проникнення</p> <p>Гіпсокартон: KREISEL 305 Ґрунтовка глибокого проникнення</p> <p>Елементи з газобетону: грунтувати KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення зовні або KREISEL 300 Ґрунтовка інтер'єрна всередині приміщень</p> <p>Силікатна цегла: грунтувати KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення зовні або KREISEL 300 Ґрунтовка інтер'єрна всередині приміщень</p>
Підготовка продукту:	<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>
Спосіб застосування:	<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. Плитку необхідно приклеювати, прикладаючи її якомога ближче до попередньої і переміщуючи до утворення потрібного шва відповідної ширини. Не змочуйте плитку перед приклеюванням! Плитку притискати і, при необхідності, підбивати гумовим молотком, щоб клейова суміш контактувала мінімум з 70 % площі її поверхні. Плитку розміром більше 30x30 см, всю плитку, що укладається на вулиці та в постійно вологих місцях, а також на підлогах, що інтенсивно використовуються, слід клеїти таким чином, щоб суміш прилипла до всієї поверхні плитки. Для виконання цих умов клей також слід наносити на всю поверхню тильної сторони плитки тонким шаром однакової товщини, що покриває всі профілі.</p> <p>Ширину швів слід вибирати в залежності від розміру плитки. Для внутрішнього 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 того, як розчин затвердіє, видаліть залишки розчину зі швів і промийте плитку водою. Для зовнішнього облицювання наведені значення повинні бути збільшені на 50-80%, залежно від кольору плитки та кількості сонячного світла. Фасади, навантажені атмосферними опадами, повинні бути захищені від дощу до моменту просочення.</p>
Умови обробки:	<p>Наносити за температури повітря та навколишнього середовища від +5 °C до +25 °C. 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>
До уваги виконавців:	<p>Уникайте контакту зі шкірою та очима. Деталі можна знайти в паспорті безпеки.</p>
Зберігання:	<p>Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні правил зберігання</p>



KREISEL®

EXPERT TE15

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

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. Вся технічна інформація стосується при температурі до +20 °С. Ці температури стосується повітря, основи та матеріалу.