

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

EXPERT TE17

Супереластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю



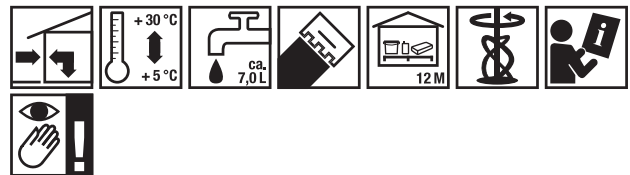
Сфера застосування

Високоеластична універсальна клейова суміш призначена для приклеювання всіх видів настінної і підлогової керамічної плитки (глазурованої, теракотової, клінкерної, гранітної, керамогранітної) в тому числі плитки крупного та особливо крупного формату (розміром понад 100x100 см), як до міцних основ, так і до основ, що схильні до деформацій. Для основ з високою і низькою адгезією, всередині та при використанні морозостійкої плитки – зовні приміщень, в тому числі на терасах і балконах (з ухилом > 2 %). Призначена для вологих приміщень (ванних кімнат, кухонь тощо). Застосовується у басейнах і саунах. Використовується для кріплення плитки до армованого шару в системах теплоізоляції. Армована фіброволокном. Основами можуть бути: звичайні бетони, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних, газо-пінобетонних блоків, цементні та цементно-вапняні штукатурки, гіпсова штукатурка, гіпсові та гіпсокартонні плити, гіпсоволокнисті плити, цементні монолітні підлоги, ангідридні стяжки, підлоги з водяним та електричним підігрівом, стара керамічна плитка (плитка на плитку), гідроізоляційний шар, ДВП, ДСП, OSB та XPS.

Властивості

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Для плитки усіх форматів
- Підходить для теплої підлоги
- Дозволяє приклеювати методом «плитка на плитку»
- Для всіх видів та розмірів плитки
- Для OSB, XPS, ДВП та ДСП основ
- Для стін та підлог
- Зручна в застосуванні
- Морозостійкий

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117592177
EAN	4820117592177
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	≈ 1,3 кг/м ² /мм
Товщина нанесення min	2 мм

EXPERT TE17

Супереластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

Артикул	4820117592177
Максимальна товщина нанесення	15 мм

Склад

- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки
- Портландцемент

Умови проведення робіт

Умови проведення робіт: Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °С до +30 °С

Основа

Підготовка поверхні виконується згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» та «ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016». Поверхня повинна бути міцна та суха, мати однорідну структуру, бути очищеною від пилу, жиру і засобів, що зменшують адгезію, залишків фарби і т.п. Фрагменти, що мають низьку міцність - видалити. Свіжі внутрішні бетонні поверхні повинні бути витримані мінімум 3 місяці перед початком наступних робіт, штукатурки і цементні стяжки – 4 тижні. Незначні нерівності та дефекти поверхні до 3 мм, необхідно вирівняти клейовим розчином. При великих нерівностях використовувати штукатурні розчини KREISEL Expert PM50 (PM51, PH55, PH56). Поверхні з високою і нерівномірною поглинаючою здатністю (наприклад, пористі бетони, гіпсокартонні плити) та основи, що вимагають зниження водопоглинання, а також поверхні, що утворюють пил – обробити ґрунтовкою глибокого проникнення KREISEL 301. Бетонні поверхні з низькою поглинаючою здатністю, рекомендується заздалегідь зашпаклювати клейовою еластичною сумішшю до повного висихання.

Спосіб застосування

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 7,7 літрів чистої води (температура води від +5 °С до +30 °С) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксеру до утворення однорідної маси. 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. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом. Підготовлена клейова суміш розподіляється по робочій поверхні тонким контактним шаром. У момент нанесення її із зусиллям притискати за допомогою рівної сторони шпателя до основи. Після цього нанести основний шар суміші і вирівняти його зубчатою стороною шпателя під кутом 45–60° відносно поверхні основи. Розмір площі з нанесеним на неї клейовим шаром повинен підбиратися таким чином, щоб розчинова суміш не встигала застигати і підсихати. Не змочувати плитку перед приклеюванням! Плитку необхідно приклеювати, прикладаючи її якомога ближче до попередньої і переміщаючи до утворення потрібного шва. Плитку притискати і, при необхідності, підбивати гумовим молотком, щоб клейова суміш контактувала мінімум з 65 % площі її поверхні. При укладанні плитки розмірами більше ніж 30x30 см клейова суміш повинна контактувати мінімум з 80 % площі її поверхні. Плитки, що укладаються зовні будівель, а також у місцях з підвищеною вологістю та на підлогах з високою інтенсивністю експлуатації потрібно укладати так, щоб клейова суміш контактувала з всією поверхнею плитки. Для цього суміш наноситься за допомогою методу «двостороннього нанесення», а саме суміш окрім поверхні основи наноситься також на саму плитку тонким рівномірним шаром, повністю закриваючи її профільовану нижню сторону. Ширина шва між плитками повинна підбиратися залежно від місця використання та розміру плитки (але не менше 2 мм). Перед повним застиганням розчину видалити його залишки зі швів між плитками, а плитку очистити вологою ганчіркою. До заповнення міжплиточних швів дозволяється приступити через 48 годин після приклеювання плитки. Для заповнення міжплиточних швів використовувати суміш відповідного кольору. Одразу після використання інструменти слід промити водою.

Зберігання

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

EXPERT TE17

Супереластичний 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. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.