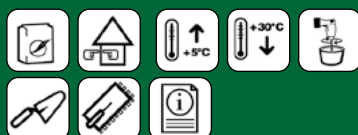




R2T
EN 12004

GRIGOKOLL® OMNIX



Універсальний двокомпонентний гідроізоляційний клей для укладання плитки всіх видів на будь-яку основу.

Клас R2T

Опис продукту

GrigoKoll® OMNIX - епоксидно-поліуретановий двокомпонентний клей, що складається з одного компонента А, на основі смоли та іншого компоненту В, що діє як затверджувач. Класифікується відповідно до стандарту UNI EN 12004: (R) – реактивний клей, (2) - покращений, (T) - стійкий до вертикального сповзання (тиксотропний).

Постачання та зберігання

GrigoKoll® OMNIX доступний у зручних відрах, містить два окремі та попередньо дозовані компоненти загальною кількістю приблизно 4,8 кг (компонент А + компонент В). Зберігати в прохолодному, сухому та неповітряваному місці. Зберігати пакування в цілості. Використовувати протягом терміну придатності, зазначеного на мішку.

Наведені дані стосуються випробувань контролю якості в стандартних умовах навколишнього середовища. Практичне застосування на будівельному майданчику в залежності від умов експлуатації може виявити відмінні дані. Інформація в паспорті безпеки є суто орієнтовною, тому користувач повинен завжди перевіряти придатність продукту і брати на себе відповідальність за його використання. Філіялі Sales Grigolin s.p.a. залишає за собою право вносити будь-які технічні зміни без попереднього повідомлення.

GRIGOKOLL® OMNIX

Підготовка основ та спосіб нанесення

Поверхні для укладання повинні бути очищені від пилу та бруду. Будь-які сліди масел, жирів, воску та ін., а також будь-які крейдовані або не закріплені частини необхідно попередньо видалити. У будь-якому випадку укласти на витримані бетонні стяжки (> 28 днів), якщо тільки не використати продукти швидкого висихання, такі як BASEFORTE® MIXCEM PRONTO або аналогічні продукти. Налити компонент В на компонент А у пасті, що знаходиться у відрі. Потім перемішати за допомогою механічної мішалки на низькій швидкості до отримання однорідної суміші без грудок. Зішкребти з краю відра шпателем, а потім знову гомогенізувати продукт за допомогою механічного міксера. Зазвичай наносити зубчастим шпателем товщиною відповідно до типу плитки, що укладається. GrigoKoll® OMNIX дозволяє водночас виконувати гідроізоляцію монтажної поверхні та приклеювати плитку, шляхом нанесення тонкого та однорідного шару клею на поверхню гладкою частиною шпателя. Після цього необхідно пройти зубчастою частиною шпателя, не відкриваючи основу, і приступати до укладання покриття. Накласти плитку з легким натиском і ретельно розгладити, щоб вся поверхня ідеально зчепилась з клеєм, при цьому звертати особливу увагу на якість приклеювання по краях. Будь-яке коригування повинно бути здійснено протягом наступних 30 хвилин. Через 8-12 годин герметизувати шви.

Сфера застосування

GrigoKoll® OMNIX — двокомпонентний клей для зовнішнього та внутрішнього застосування, який призначений для приклеювання керамічної плитки всіх видів, в тому числі керамограніту, на підлогу, на будь-які типи цементних основ, які, зазвичай, використовуються в будівельному секторі, та на поли з підігрівом. Продукт можна наносити на збірний і монолітний бетон, дерево, метал, ПВХ. Не можна наносити на вологі, гіпсові, гіпсокартонні поверхні або ангідритні основи без попередньої обробки.

Технічні характеристики

Керамічна плитка будь-якого типу, стійкі та нечутливі до вологи кам'яні матеріали, можуть бути приклеєні двокомпонентним епоксидно-поліуретановим клеєм для внутрішнього та зовнішнього застосування GrigoKoll® OMNIX від Fornaci Calce Grigolin. Монтажні поверхні повинні бути чистими й стабільними. Для нанесення клею використовувати зубчастий шпатель, під час укладання дотримуватися компенсаційних і розділових швів.

Попередження

Не змішувати GRIGOKOLL® OMNIX з іншими речовинами. Уникати різких перепадів температури під час фази схоплювання. Продукт необхідно оберігати від морозу і швидкого висихання. Рекомендується не використовувати GRIGOKOLL® OMNIX при температурі нижче +5°C та вище +30°C.

GRIGOKOLL® OMNIX

ТИП ЗВ'ЯЗУВАЛЬНОЇ РЕЧОВИНИ	АКРИЛОВІ КОПОЛІМЕРИ
Класифікація відповідно до стандарту EN 12004	R2T
Об'ємна маса	1,60 г/см ³
Життєвий цикл ISO 9514	35±5 хвилин
Відкритий час EN 1346	приблизно 45 хвилин
Час коригування	приблизно 60 хвилин
Стойкість до розчинників, масел	хороша
Стойкість до дії кислот і лугів	хороша
Теоретичні витрати	2-5 кг/м ² залежно від типу плитки та основи
Сповзання	≤ 0,5 мм
Співвідношення змішування по масі (компонент А: компонент В)	15 : 1
Заповнення швів	8-12 годин
Можливість технологічного пересування	8-12 годин
Введення в експлуатацію	7 днів
Адгезія до основи згідно зі стандартом UNI EN 12003	
Початкова адгезія до зсуву	3,0 ± 0,6 Н/мм ²
Адгезія до зсуву після занурення у воду	3,3 ± 0,6 Н/мм ²
Адгезія до зсуву після термічного старіння	3,0 ± 0,6 Н/мм ²

v. 09/2024

Наведені дані стосуються випробувань контролю якості в стандартних умовах навколишнього середовища. Практичне застосування на будівельному майданчику в залежності від умов експлуатації може виявити відмінні дані. Інформація в паспорті безпеки є суто орієнтовною, тому користувач повинен завжди передати придатність продукту і брати на себе відповідальність за його використання. Фоліа: Sales Grigolin S.p.A. залишає за собою право вносити будь-які технічні зміни без попереднього повідомлення.