



Spiralankermörtel M20

Шовний розчин з високою сульфатостійкістю для фіксації спіральних анкерів, підходить для машинного нанесення

Колір	Міцність	Зерно	Доступні позиції	
			Кіль-ть на палеті	30
			Одиниця пакування	25 кг
			Тип пакування	Паперовий мішок
			Код пакування	25
			Арт. №	
grau / сірий	M20	1 мм	1028	■

Розхід



~ 1,7 кг на л заповнюваного об'єму.

Точну витрату визначити шляхом пробного нанесення на зразок поверхні достатньої площі.

Область застосування

- Фіксація спіральних анкерів для армування тріщин у кам'яній кладці



Властивості

- 1-компонентний продукт
- Можливість нанесення штукатурними машинами
- Хороша бічна адгезія
- Висока сульфатостійкість і низький вміст активних лугів (SR/NA)
- Містить полімерні добавки

Технічні параметри продукту

Кількість води замішування	14,0 - 14,5 % (соотв. ~ 3,5 л/25 кг)
Пожежна небезпека	клас A1
Міцність на стиск (через 28 діб)	≥ 20 Н/мм ²
Незалежний контроль	WPK
Щільність свіжої суміші	~ 2,0 кг/дм ³
Макс. розмір зерна	1 мм

Наведені значення є типовими властивостями продукту і не мають характеру гарантійної специфікації.



Сертифікати

- Prüfbericht 1791/324/11 Eignungsprüfung, MPA BS
- GG-Cert Zertifikat

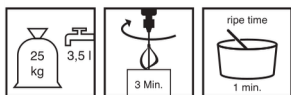
Можливі системні продукти

- Spiralanker (4331)

Підготовка до виконання робіт

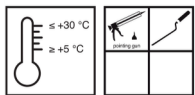
- Вимоги до оброблюваної поверхні
Поверхня повинна бути міцною, чистою та вільною від пилу.
- Подготовка поверхности
Глубина шва не менее 6 см
Зашлифованные боковые поверхности швов могут привести к образованию трещин по кромке шва.

Підготовка матеріалу



- Замішування
У чисту ємність для приготування розчину залити воду та всипати суху суміш. Ретельно перемішати будівельним міксером протягом ~ 3 хвилин до однорідного стану та отримання робочої консистенції.
Час дозрівання ~ 1 хвилина.
Ще раз перемішати, за потреби додавши невелику кількість води.

Порядок застосування



- Умови застосування
Температура матеріалу, навколишнього середовища та оброблюваної поверхні: мін. +5 °C, макс. +30 °C.
Низькі температури збільшують, високі скорочують час життєздатності та тверднення.
- Час придатності до застосування (+20 °C): ~ 60 хвилин.

Попередньо змочити відкритий та очищений шов.
Укласти в шов перший шар розчину, уникаючи утворення порожнин, і втиснути в нього спіральний анкер посередині.
Потім «свіже по свіжому» укласти другий шар розчину, не доходячи 2 см до рівня лицьової поверхні; під час укладання уникати утворення порожнин, ущільнити розчин за допомогою розшивки.
Технологічна перерва перед нанесенням наступного шару — не менше 24 годин.

Вказівки щодо застосування

Розчин, що почав схоплюватися, не можна знову зробити придатним до застосування шляхом додавання до нього води або свіжої суміші.
Поверхню свіжонанесеного розчину протягом щонайменше 4 діб захищати від передчасного висихання, впливу морозу та дощу.

Загальні вказівки

Може містити сліди піриту (сульфіду заліза).
Не застосовувати на основах, що містять гіпс!
Наведені параметри продукту отримані в лабораторних умовах за температури 20 °C та відносної вологості повітря 65 %.
Суміш із низьким вмістом хроматів відповідно до директиви RL 2003/53/EG.
Вода для замішування за якістю повинна відповідати питній воді.
Лужні в'язучі речовини можуть чинити роз'їдаючу дію на кольорові метали.
Відхилення від чинних нормативних положень потребують додаткового погодження.



Під час планування та виконання робіт необхідно враховувати наявну випробувальну документацію.

Робочий інструмент /
очищення



Будівельний міксер, шовний пістолет, розшивка.

Очищати інструмент водою до затвердіння розчину.

Умови зберігання /
термін зберігання



Зберігати в оригінальній закритій упаковці в сухому місці. Термін зберігання — 12 місяців

Безпека /
нормативні
документи

Детальна інформація щодо безпеки під час транспортування, зберігання та поводження, а також щодо утилізації та екології наведена в актуальній версії паспорта безпеки.

Вказівки
щодо
утилізації

Залишки продукту утилізувати в оригінальній упаковці відповідно до чинних вимог. Повністю спорожнену упаковку передати на вторинну переробку. Утилізувати окремо від побутових відходів. Не допускати потрапляння в каналізацію. Не зливати у водостік.

Звертаємо Вашу увагу, що наведені вище дані були отримані в ході практичного застосування, а також у лабораторних умовах, є орієнтовними і тому загалом не мають обов'язкового характеру.

Наведені дані є лише загальними вказівками та описом нашої продукції, а також інформують про її призначення і порядок застосування. При цьому необхідно враховувати, що через відмінність і різноманітність умов виконання робіт, застосовуваних матеріалів і будівельних об'єктів природно неможливо охопити кожен окремий випадок.

Тому в разі виникнення сумнівів ми рекомендуємо виконати пробне застосування або звернутися до нас за додатковою інформацією.

Якщо нами не було надано чіткого письмового підтвердження придатності особливих якостей і властивостей продукту для конкретної мети застосування, визначеної договором, технічні консультації або надана інформація, навіть якщо вони ґрунтуються на всій повноті наших знань, у будь-якому разі не мають обов'язкового характеру.

В іншому діють наші Загальні умови продажу та постачання.

З публікацією нової редакції цього Технічного опису попередня редакція втрачає чинність.