

M 44 NC Power

Еластична затирка для швів до 5 мм



M 44 NC Power – це гідрофобна затирка для керамічної та керамогранітної плитки для швів до 5 мм. Технологія NATURAL CLEAN POWER ефективно запобігає росту мікроорганізмів, цвілі та грибка на поверхні затирки. Матеріал підходить для затирки швів на стінах та підлогах всередині та зовні приміщень.

Властивості

- ❖ Для швів шириною до 5 мм
- ❖ Дуже гладка та шовковиста поверхня
- ❖ Відповідає нормам EN 13888, клас CG 2 WA
- ❖ NATURAL CLEAN POWER
- ❖ Для основ з підігрівом
- ❖ Легко миється
- ❖ Відштовхує воду та бруд

Області застосування

Для затирання швів:

- ❖ керамогранітної плитки
- ❖ керамічної плитки
- ❖ керамічної та скляної мозаїки

Підготовка основи

Для запобігання зміні кольору затирки необхідно, щоб перед затиранням швів клей для плитки повністю затвердів. Шви необхідно очистити від клею, сміття, бруду та відшарувань. Поглинаючі основи за необхідності злегка зволожити водою, а сильно поглинаючі – ретельно змочити водою (уникаючи при цьому утворення калюж). Еластичні шви слід заповнити санітарним силіконом S 5^{SUPAX}.

Технічні дані

склад матеріалу	суміш цементу з мінеральними наповнювачами, цементними пігментами та полімерними добавками
кольори	білий (№ 10) пергамон (№ 11) сріблясто-сірий (№ 16) світло-сірий (№ 19) бетонно-сірий (№ 22) манхетен (№ 23) сірий (№ 24) титаново-сірий (№ 25) антрацит (№ 26) базальт (№ 27) жасмин (№ 29) бамбук (№ 32) багама бежевий (№ 33) карамель (№ 34) жура бежевий (№ 35) терабраун (№ 36) охра (№ 37) какао (№ 38) медовий (№ 39) гавана (№ 40) мокка (№ 41) мельба (№ 48) чорний (№ 90)
пакування	відро 5 кг
зберігання	в прохолодному сухому місці не менше 18 місяців в закритій заводській упаковці
густина	~ 1,6 кг/л
температуростійкість	від - 20 °C до + 80 °C
оптимальна кількість води для замішування	~ 30 % (1,5 л / 5 кг)
час дозрівання	~ 3 хв.
час нанесення	~ 60 хв.
можливість пересування	через ~ 24 год.
можливість повного навантаження	через ~ 7 днів
температура застосування та поверхні	від + 5 °C до + 30 °C
засоби очищення	
у свіжому стані	вода
у затверділому стані	засіб для зняття цементної плівки R 72

Всі наведені інтервали часу є дійсними при температурі + 23 °C та відносній вологості повітря 50 %. Підвищення температури та зниження вологості пришвидшує, а зниження температури та підвищення вологості сповільнює час обробки та твердіння.

M 44 NC Power

Еластична затирка для швів до 5 мм



Застосування

- ❖ замішати суміш холодною, чистою водою, повільно перемішуючи міксером з низькими обертами до отримання однорідної за консистенцією та кольором маси
- ❖ після 3 хв. дозрівання знову перемішати
- ❖ затирання швів необхідно проводити за допомогою спеціального гумового шпателя
- ❖ прибрати надлишок матеріалу, проводячи губку по діагоналі до напрямку швів
- ❖ перед формуванням швів перевірити їх міцність шляхом натискання пальцем
- ❖ промити поверхню зволоженою губкою (при цьому слід часто міняти воду)
- ❖ видалити засохлу цементну плівку вологою губкою
- ❖ завжди необхідно замішувати M 44 NC Power однакової консистенції для уникнення зміни кольору

Злегка затверділий матеріал впродовж 60 хв. нанесення можна ще раз перемішати та знову привести розчин до пастоподібної консистенції.

Якщо використовується неглазурована плитка, засохлу цементну плівку можна видалити за допомогою засобу для зняття цементної плівки R 72. У цьому випадку шви слід ретельно змочити водою.

При інтенсивній тепловій дії, особливо під дією прямих сонячних променів, сильного вітру чи протягів, свіжі шви необхідно швидко захистити від висихання проведенням відповідних заходів. На процес твердіння позитивний вплив має постійне зволоження поверхні швів.

Витрата:

Розмір плитки, см	30 x 60
Ширина шва, мм	4
Глибини шва, мм	8
	0,31 кг/м²
Розмір плитки, см	60 x 60
Ширина шва, мм	4
Глибини шва, мм	8
	0,20 кг/м²
Розмір плитки, см	2 x 2 (мозаїка)
Ширина шва, мм	3
Глибини шва, мм	3
	1,5 кг/м²

Щоб порахувати витрату матеріалу за іншими параметрами, будь-ласка, скористайтесь калькулятором витрати на нашому сайті www.mc-masters.com.ua.

Важливі вказівки

Наступні фактори можуть призвести до зміни кольору чи вицвітання затирки:

- ❖ підвищена вологість основи
- ❖ значна різниця у поглинаючій здатності основи та бокової поверхні плитки
- ❖ погано очищені шви перед затиранням
- ❖ забруднення примикаючих будівельних конструкцій
- ❖ брудна вода для замішування або вода для чищення
- ❖ надлишок води замішування

Так як колір матеріалу різних партій може дещо відрізнятися, ми рекомендуємо використовувати на одній поверхні матеріал однієї партії.

Для затирання швів підлогових покриттів зовні приміщень ми рекомендуємо використовувати затирки для швів FineSpeed та Base.

Після затирання шви слід залишати відкритими. Шорсткі плитки чи плити з відкритими порами більш схильні до прояву залишків розчину на поверхні, особливо при використанні темних відтінків. У будь-якому разі ми рекомендуємо провести пробне нанесення матеріалу перед його використанням.

Використання кислотовмісних миючих засобів може пошкодити шви. Якщо Ви маєте запитання щодо очищення покриття, або якщо передбачається вплив речовин, що пошкоджують цементний камінь, будь-ласка, зверніться до нашої служби технічної підтримки для отримання консультації.

Ви можете ознайомитись та завантажити інструкції, технічні карти, а також паспорти безпеки на сайті www.mc-masters.com.ua.

Важливе зауваження: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноовизнаних технічних правил. Для уточнення технічних деталей, будь-ласка, зверніться до нашої технічної документації, представленої на сайті: www.mc-masters.com.ua. ТОВ «МЦ Баухемі» • 07541 • вул. Маяковського, 38 • Березань • Київська область • Україна