

Power Spachtel

Бітумна ремонтна суміш

Power Spachtel – бітумна маса холодного нанесення, призначена для ремонту та герметизації горизонтальних та вертикальних поверхонь – дахи, балкони, тераси, фундаменти тощо. Після висихання утворюється пластичне, міцне покриття, непроникне для води та стійке до впливу погодних, промислових та інших агресивних речовин. **Power Spachtel** має високу адгезію до бетону, цегли, штукатурки, руберойду, азбестоцементних, металевих та бітумних основ.

Властивості

- ❖ Для ремонту невеликих пошкоджень гідроізоляції на покрівлі та фундаменті
- ❖ Для ремонту гідроізоляційних мастик, руберойду та бітумної черепиці
- ❖ Не має неприємного запаху, не містить розчинника
- ❖ Стійка до УФ-випромінення
- ❖ Еластична, перекидає тріщини до 2 мм
- ❖ Швидко висихає

Області застосування

- ❖ ремонт старих бітумних покриттів
- ❖ влаштування галтелей при гідроізоляції конструкцій

Придатні основи

- ❖ бетон (клас міцності $\geq$ C12/15)
- ❖ кам'яна кладка
- ❖ цементні штукатурки категорій CS III та CS IV відповідно до DIN EN 998 (міцність на стиск $\geq$ 3,5 Н/мм²)
- ❖ стара бітумна ізоляція
- ❖ сталеві та оцинковані основи

Технічні дані

склад матеріалу	бітумна емульсія з пінополістирольним наповнювачем
колір	чорний
консистенція	густа паста
пакування	відро 1 л, 5 л
зберігання	в прохолодному непромерзаючому місці не менше 24 місяців в герметично закритій заводській упаковці
густина	~ 1,0 кг/л
час висихання перед подальшою обробкою	12-24 год.
витрата	~ 1,0 л/м ² /мм
температура застосування та поверхні	від + 5 °C до + 30 °C
засоби очищення	
у свіжому стані	вода
у затверділому стані	розчинник

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.

Power Spachtel

Бітумна ремонтна суміш

Підготовка основи

Основа має відповідати наступним вимогам:

- ❖ суха
- ❖ міцна, чиста та непромерзла
- ❖ очищена від жиру, мастила, фарби, цементного молочка, відшарувань та будівельного сміття

Також зверніть увагу:

- ❖ основа не повинна бути покрита смолою або дьогтем
- ❖ видалити виступаючі елементи
- ❖ очистити поверхню фундаменту від бруду та землі
- ❖ поглинаючі мінеральні основи необхідно поґрунтувати бітумною ґрунтовкою, наприклад приготованою з **Aquamuls S2**, розведеної з водою відповідно до пропорцій, вказаних в технічній карті

Застосування

Ремонтна суміш наноситься на основу за допомогою кельми або шпателя.

Загальна товщина суміші за один робочий крок не повинна перевищувати 5 мм, тому, за необхідності, матеріал наноситься в декілька шарів. У випадку виконання галтелей товщина матеріалу за один робочий крок може становити до 10 мм.

Якщо матеріал наноситься товстими шарами при високих температурах чи прямих сонячних променях, на поверхні покриття можуть з'явитися бульбашки за рахунок випаровування вологи та розширення повітря, які є в основі. В такому випадку краще наносити суміш більш тонкими шарами та збільшити їх кількість.

Не можна наносити матеріал при температурі нижче + 5 °С.

Гідроізоляційний шар необхідно захищати від механічних пошкоджень.

Важливі вказівки:

Не застосовувати біля відкритого вогню.

Не рекомендується використовувати при прямих сонячних променях.

Для отримання оптимальних результатів ми рекомендуємо провести пробне нанесення матеріалу перед його використанням.

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