

D 12

Глибокопроникаюча силікатна ґрунтовка

D 12 – спеціальна ґрунтовка для зміцнення пористих основ всередині та ззовні приміщень.
Крім того, матеріал підходить для попередньої обробки високоглинаючих основ перед штукатуренням.

Властивості

- ❖ Для всіх бітумних товстошарових покриттів
- ❖ Може наноситись методом набризгу
- ❖ Зміцнює мінеральні основи
- ❖ Змішується з водою в пропорції 1:1
- ❖ Знижує водопоглинання та запобігає утворенню розділювальних шарів між штукатуркою та кладкою
- ❖ Зв'язує пил
- ❖ Не містить розчинників

Області застосування

Для ґрунтування:

- ❖ бетону, легкого та ніздрюватого бетону
- ❖ кам'яної кладки

Для зміцнення таких основ як:

- ❖ кладка з пористих блоків
- ❖ розсипчасті природні камені
- ❖ цементні та ангідридні стяжки
- ❖ цементні, вапняні та гіпсові штукатурки

Підготовка основи

Основа має відповідати наступним вимогам:

- ❖ суха або злегка волога, поглинаюча, чиста та непромерзла
- ❖ здатна нести навантаження
- ❖ очищена від жиру, мастила, фарби, цементного молочка, відшарувань та будівельного сміття

Розсипчасті, м'які та низькоадгезійні елементи основ необхідно видалити.

Також зверніть увагу:

- ❖ відшліфувати ангідридні стяжки до стабільної основи
- ❖ відносна вологість гіпсових штукатурок має бути $\leq 1\%$
- ❖ відносна вологість ангідридних стяжок має бути $\leq 0,5\%$ (для підлог з підігрівом $\leq 0,3\%$)

Технічні дані

| | |
|---|--|
| склад матеріалу | лужно-силікатна емульсія |
| колір | блакитний |
| пакування | каністра 10 л |
| зберігання | в прохолодному, непромерзаючому місці не менше 12 місяців в закритій заводській упаковці |
| густина | $\sim 1,0$ кг/л |
| витрата | |
| - як ґрунтовка | $\sim 100-150$ мл/м ² |
| - як бар'єр проти водопоглинання | $\sim 500-700$ мл/м ² на один шар |
| час висихання між нанесеннями шарів ґрунтовки | ~ 30 хв. |
| пропорції змішування | |
| - як ґрунтовка | 1:1 з водою |
| - як бар'єр від водопоглинання | не розводиться |
| температура застосування та поверхні | від + 5 °C до + 30 °C |
| засоби очищення | |
| у свіжому стані | вода |
| у затверділому стані | механічним способом |

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 висихання.

D 12

Глибокопроникаюча силікатна ґрунтовка

Застосування

- ❖ нанести D 12 малярним пензлем, овчинним валиком чи методом набризгу
- ❖ наносити лише необхідну кількість матеріалу, уникаючи утворення потьоків та калюж

Залежно від поглинаючої здатності та стану основи можливе нанесення матеріалу в декілька шарів. Загальну витрату матеріалу можна визначити, провівши попереднє тестування на основі. Бітумні товстошарові покриття можна наносити на свіжий, злегка вологий шар ґрунтовки.

| область застосування | нанесення D 12 |
|--|--------------------------------|
| <i>як ґрунтівка</i> | |
| мінеральні основи з нормальним водопоглинанням | 1 шар в пропорції 1:1 з водою |
| мінеральні основи з високим водопоглинанням | 2 шари в пропорції 1:1 з водою |
| ангідридні стяжки | 2 шари без розведення |
| гіпсові штукатурки | 1 шар без розведення |
| <i>зміцнення мінеральних основ</i> | 1 шар без розведення |

Важливі вказівки

Зміцнюючий ефект D 12 залежить від глибини проникнення, а також від типу основи та якості нанесення. Перед проведенням заходів по зміцненню основи для підвищення ефективності необхідно провести попереднє тестування міцності та адгезії основи.

Не мінеральні основи, наприклад, пластики, метали чи скло необхідно покрити відповідними методами.

D 12 не можна змішувати ні з якими заповнювачами та добавками.

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.

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 загальноєвропейських 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