

ALPLAST SB Emulsion

Добавка до бетонів та розчинів на основі дисперсії синтетичних речовин універсального застосування

Вид матеріалу та його властивості

Alplast SB Emulsion – добавка до цементних розчинів і бетонів, яка модифікує і поліпшує фізико-механічні властивості останніх. А саме: збільшує адгезійні та когезійні властивості, водонепроникність, збільшує міцність на розтяг і згин, запобігає занадто швидкому висиханню цементно-піщаної суміші, збільшує хімічну стійкість обробленої поверхні.

технічні дані

Сировина	меламін сульфонат, стирол-бутадієнова емульсія
Значення pH	8±0,5
Густина (при 20 °C)	1,03±0,01 г/см ³
Колір	молочно білий
Температура під час роботи	від +5 до +25 °C
Витрата	в залежності від застосування
Засіб для чистки інструменту	в свіжому стані - вода

Сфера застосування

Alplast SB Emulsion застосовується для:

- зміцнення мінеральних основ;
- покращення адгезійних властивостей штукатурних розчинів;
- зменшення відскоку розчину при торкретуванні;
- влаштування плаваючих непильних і водонепроникних стяжок стійких на стирання;
- приготування ремонтних розчинів.

Підготовка основи

Будь які роботи слід виконувати на підготовленій основі. Вона повинна бути чистою, без пилу і частинок, що не зв'язані з поверхнею. Місця, що мають знижену міцність і глибокі забруднення, необхідно збити. Місця, забруднені маслом для змазування опалубки та іншими матеріалами, що містять жир, необхідно очистити. Як правило, основи перед використанням розчинів, попередньо зволожують, але не слід допускати, щоб на поверхні стояла вода. **Alplast SB Emulsion** можна змішувати злюбими видами цементу. В якості заповнювача використовувати промитий пісок, що не містить глини з максимальним діаметром зерен не більше половини товщини шару, що наноситься.

Застосування матеріалу

- При застосуванні **Alplast SB Emulsion** в якості добавки до цементно-піщаних розчинів і бетонів для влаштування штукатурних покриттів, стяжок, торкретування, цементно-піщаного зчепного шару, ремонтного розчину тощо додається від 20 до 30% емульсії до води замісу. Розхід емульсії: від 50 до 75 г/кг сухого розчину.
- Для зміцнення мінеральних основ одну частиною **Alplast SB Emulsion** змішати з 4 частинами води і рівномірно нанести на поверхню стяжки, активно втираючи в неї. Після проникання матеріалу в поверхню дії повторюються. Розхід емульсії: 0,1-0,2 кг/м².
- При приготуванні антикорозійного покриття для захисту арматури до 1 частини **Alplast SB Emulsion** додати 1 частину цементу, добре перемішати і нанести рівномірно за 2 рази, товщина одного шару повинна складати 0,25 мм. Розхід емульсії: біля 0,35 кг/кг цементу.

Заходи безпеки

Матеріал є безпечним при зберіганні та транспортуванні. При застосуванні дотримуватись загальних правил безпеки та гігієни. У випадку попадання матеріалу на шкіру, промити забруднене місце водою. Матеріал нетоксичний.

Форма постачання та зберігання

Alplast SB Emulsion постачається у каністрах по 20 кг.

В оригінальній закритій упаковці, при температурі +5 до +25 °С, в сухому провітрюваному приміщенні, віддалік від нагрівальних приладів та прямого сонячного світла матеріал може зберігатися щонайменше 12 місяців.

Увага

Правильне і ефективне застосування матеріалу не підлягає нашому контролю, тому гарантія розповсюджується тільки на якість матеріалів в межах наших умов продажу і постачання, не включаючи їх успішного використання.

Ця інструкція анулює всі попередні, раніше представлені технічні дані цього виробу.

Ми зберігаємо за собою право вносити в дану інструкцію зміни пов'язані з технічним прогресом. Інформація, яка подається нашими працівниками та виходить за межі цієї інструкції, вимагає письмового підтвердження.