

ALPLAST BE 23

Протиморозна добавка для приготування будівельних розчинів

Відповідає ДСТУ Б В.2.7-171:2008

Призначення та сфера застосування

ALPLAST BE 23 застосовується, як протиморозна добавка для приготування будівельного розчину. Ефективна для виконання робіт в умовах низьких температур (до - 10°C).

Принцип дії

ALPLAST BE 23 забезпечує пластичність та малу в'язкість розчину. Добавка зменшує розшарування піску та забезпечує хорошу адгезію з цеглою, а також високу стабільність швів. Забезпечує хорошу обробку та перекачування розчину. Добавка зменшує температуру кристалізації води та одночасно прискорює реакцію гідратації цементу.

Властивості

Добавка дозволяє зменшити кількість води зачнення на 10-15% при сталій консистенції розчину.

Технічні характеристики

Основа:	тензиди, сульфонати, нітрати;
Форма:	прозора або світло-коричнева рідина;
Густина	1,24±0,02 г/см ³ ;
Вміст хлориду:	< 0,1 %.

Дозування

Дозування знаходиться в межах 0,5–2,0% від маси цементу, що використовується для приготування розчину.

Приготування розчину

Добавка повинна додаватись до бетонної суміші безпосередньо з водою замісу. Допускається вводити добавку в готову суміш на будові. Після цього необхідно забезпечити добре перемішування бетонної суміші. Забороняється введення добавки в сухі компоненти. Мінімальна температура бетонної суміші повинна бути + 5°C. Бетонна суміш, що укладена та знаходиться під відкритим небом повинна бути захищена відповідними ізоляційними матеріалами від впливу морозу.

Зберігання

ALPLAST BE 23 необхідно зберігати в герметичних контейнерах. необхідно зберігати в герметичних контейнерах. Термін придатності 12 місяців при температурі від 0 до + 40 °C.

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.