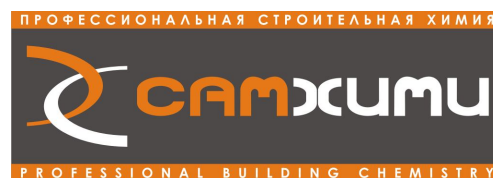


Бетон Пласт ЛСТ

(BetonPlast LST)



Суперпластификатор для бетонов и растворных смесей

ОПИСАНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Бетон Пласт ЛСТ - готовая к применению пластифицирующая добавка для бетонов и растворов широкого спектра действия. Замедляет схватывание бетона и ускоряет набор прочности.

Преимущества:

- При добавлении во время приготовления смеси уменьшает требуемое количество воды (до 15%) и, следовательно, снижает водоцементное отношение, способствуя значительному повышению начальной и конечной прочности бетона.
- При добавлении в готовую смесь «разжижает» бетон, увеличивая усадку конуса.
- Стабилизирует процесс гидратации цемента, тем самым, повышая характеристики бетона.
- Способствует уплотнению бетона, препятствует расслоению, значительно улучшает длительность работоспособности и способствует улучшению перекачки бетона насосами.
- Значительно уменьшает усадку бетона во время схватывания (препятствуя образованию трещин).
- Значительно уменьшает капиллярное водопоглощение бетона.
- Значительно повышает водонепроницаемость бетона при воздействии воды под давлением.
- Обладает антивоздуховлакающим действием.
- Не содержит хлоридов и других коррозионных веществ.
- Совместим со всеми типами портландцемента.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Бетон Пласт ЛСТ - применяется при приготовлении высокопрочного незащищенного бетона с низким водопоглощением (в том числе, находящимся в постоянном контакте с водой) и бетона, подаваемого насосами и т.д. Бетонные резервуары, несущие конструкции (колонны, перекрытия), подпорные стенки, чаши бассейнов, промышленные бетонные полы, и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа материала	Раствор лигносульфонатных солей
Цвет	Темно-коричневый
Плотность при 20°C	1,17 кг/л
pH	5,0

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Бетон Пласт ЛСТ может добавляться:

- Либо в воду для приготовления бетона или раствора.
- Либо в готовый бетон незадолго до его использования. В этом случае для равномерного распределения **Бетон Пласт ЛСТ** в смеси необходимо тщательно перемешать раствор в миксере в течение 4-5 минут.

РАСХОД

Обычно рекомендуется добавлять 0,3 – 1,2 % от веса цемента (вяжущего) в зависимости от состава смеси и требований к ней. Другая дозировка может быть рекомендована в зависимости от конкретных условий.

При добавлении **Бетон Пласт ЛСТ** в готовую смесь на месте производства работ, его дозировку корректируют по первоначальной и желаемой величине усадки конуса.

УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

18 месяцев в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5°C.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

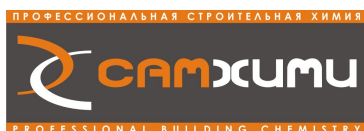
Не допускается транспортировка при температуре ниже +5°C.

ЭТО ВАЖНО!

Невысокое превышение дозировки может вызвать замедление схватывания без снижения конечной прочности бетона. Резкое превышение дозировки может вызвать расслоение раствора или бетонной смеси.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Избегайте попадания материала на кожу и в глаза.
- При работе с **Бетон Пласт ЛСТ** используйте резиновые перчатки и защитные очки.
- Если материал попал на кожу, смойте его теплой мыльной водой.
- При попадании **Бетон Пласт ЛСТ** в глаза, промойте их чистой водой и обратитесь за помощью к врачу.



ООО «СамХими»

Профессиональная строительная химия

443099, г. Самара, ул. Водников, 60 оф. 708.

Тел. +7 84635 34-9-34

www.samchemi.ru

В случае сомнений всегда следуйте письменным рекомендациям производителя.

В настоящем техническом описании приведены технические показатели, являющиеся результатом исследований и опыта практического применения на реальных объектах. В связи с разнообразием и невозможностью полного контроля условий применения материала наши рекомендации по применению материалов не могут являться гарантией для конкретных условий применения материала. Клиент сам принимает решение о пригодности материала и способе его применения для решения конкретной задачи. Приведенные в настоящем техническом описании данные могут изменяться по техническим причинам. Всегда используйте последнюю редакцию технического описания.

Новое издание технического описания отменяет предыдущее издание.