

BuildLab Мороз-пласт, Противоморозная добавка для штукатурки/кладки, 10 л.

Противоморозные **добавки в раствор** особенно необходимые в холодную пору года, когда использование привычных составляющих смесей, по объективным причинам, становится затруднительным. Для того, что бы избежать таких не желательных последствий, в бетон добавляется противоморозная **добавка в раствор**, которые позволяют, в условиях сурового климата, проводить строительные работы.

Расход в зависимости от температурных условий: — от 0 до -4°C 2,5% массы цемента (на 50 кг цемента 1,25 л) — от -4 до 8°C 5% массы цемента (на 50 кг цемента 2,5 л)

Варианты упаковок МОРОЗО- ПЛАСТА: 5л, 20л, 100л, 200л, 1000л

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Основными техническими характеристики являются:

Плотность:	1.220 г/см ³
рН:	8-9
Цвет:	прозрачный
Бесхлоридная присадки:	максимально возможное содержание щелочей — 0,51 % массы, максимально возможно содержание хлоридов — 0,08 % массы

Мороз-Пласт соответствует современным стандартам: Национальная декларация соответствия № 1/ВТ/2006 от 25.10.2006 года. Техническое разрешение Института строительной техники (ИТВ) № АТ 15-7034/2006. МОРОЗО-ПЛАСТ от компании **Barwa Sam** является заменителем извести, который используется в цементном растворе. Противоморозная добавка в раствор позволяет производить кладочные, а также штукатурные работы в температурном диапазоне от 0 до -8°C. Она ускоряет процесс затвердевания в зависимости от установленной на Ваш выбор пропорции.



Действие:

Наша присадка обладает свойствами, которые увеличивают пластичность смеси, позволяют повысить прочность и ускорить застывание. Также **противоморозные добавки** значительно улучшают устойчивость к пониженным температурам, способность противостоять замерзанию воды, а за счет отсутствия в составе добавки хлора и **солей**, не возникает проблем с коррозией металлоконструкций, в случае применения металла.

Добавки МОРОЗО-ПЛАСТ применяются:

Учитывая консистенцию материала на выходе, необходимо уменьшить рассчитанную пропорцию воды на 9%. Затем смешать воду с противоморозной добавкой и залить в бетономешалку для перемешивания с остальными компонентами смеси. Помните о том, что рекомендуется использовать цемент, в котором не используются примеси или добавки. Также не стоит забывать о возможности применения внешних протекционных материалов, таких как утеплители, которые обладают хорошими термическими свойствами и помогут проводить работы со смесью при температуре, ниже установленной производителем. Учитывайте и тот факт, что деталь должна выстоять под защитой внешних утеплителей на протяжении 7 суток, до окончательного схватывания раствора.