



ЛИТОКС®

ПРОДУКТ НАУКОЕМКИХ ТЕХНОЛОГИЙ



МОНТАЖНЫЙ КЛЕЙ КОНТАКТ

Сухая смесь на основе портландцемента,
фракционированного наполнителя и химических добавок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая смесь на основе портландцемента, фракционированного наполнителя и химических добавок. Предназначена для кладки блоков из теплоизоляционного и конструктивно-теплоизоляционного ячеистого бетона (пено- и газобетона, пено- и газосиликата) и керамзитобетона, также для кладки кирпича. Для внутренних и наружных работ. Работы производятся при температуре от + 5°C до + 30°C во всех климатических зонах.



МОРОЗОСТОЙКИЙ



ВОДОСТОЙКИЙ



ПЛАСТИЧНЫЙ



ВЫСОКАЯ
ПРОЧНОСТЬ
КЛАДКИ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Монтажная поверхность блоков должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, жировых и масляных пятен, отслоений. Перед укладкой первого ряда блоков или плит при необходимости выровнять базовую поверхность основания. Каждый ряд блоков рекомендуется шлифовать грубой наждачной бумагой и очищать от пыли для получения более тонкого кладочного шва.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой, из расчета 1 мешок смеси на 4,75 - 5,5 л воды, при непрерывном перемешивании электродрелью с миксерной насадкой до получения однородной, без комков, пластичной массы. Полученный раствор выдержать 5 минут для дозревания, затем перемешать повторно. Раствор готов к применению в течение 2-х часов. При увеличении расхода воды снижаются прочностные характеристики.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Монтажный клей наносится на подготовленную поверхность блока или плиты и разравнивается зубчатым шпателем. Нанесение на вертикальные поверхности рекомендуется производить при помощи специальной кельмы - ковша. После укладки блоков или плит их следует прижать друг к другу поворотными движениями для достижения оптимальной толщины клеевого состава. Блоки должны быть уложены не позже 10 минут после нанесения клея. Корректировать положение блоков можно резиновым молотком в течение 10 минут после их укладки. Второй и последующие ряды укладки блоков или плит выполняются с разбежкой. Время высыхания клея 24 часа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентировочный расход воды на 1 (один) кг смеси, л	0,19 - 0,22
Ориентировочный расход клея при работе шпателем 6x6 мм, кг на 1 м. кв	3,1 - 3,6
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2 - 10
Адгезия к бетону через 28 суток, МПа, не менее	0,5
Прочность при сжатии через 28 суток, МПа, не менее	6,5
Жизнеспособность, час, не менее	3
Морозостойкость, не менее	F50

