



BlokHouse

ЦВЕТ КАК МАТЕРИАЛ

МОНТАЖ СТЕКЛОБЛОКОВ

Памятка для мастера и заказчика. Семь правил, из-за нарушения которых стена трескается или её ведёт.

Лист 1 из 1

По инструкции производителя
SEVES · PTE-Дистрибуция
EN_101 от 26.04.2022

1 НЕ БОЛЕЕ 4 РЯДОВ ЗА ОДИН ДЕНЬ

Выложили четыре ряда — **сутки на схватывание**, и только потом следующие четыре. Это правило нарушают чаще всех остальных, и всегда по одной причине: сроки.

Стеклоблок не впитывает воду. В кирпичной кладке лишняя влага уходит в кирпич, здесь ей уходить некуда — шов сохнет только наружу и внутри остаётся сырым дольше, чем кажется. Если гнать всю стену за день, нижние ряды принимают вес верхних раньше, чем набрали прочность.

Что будет: блоки со временем лопаются или ведёт всю конструкцию. Проявляется не сразу — через недели и месяцы.

2 КРЕСТИКИ — И СБОКУ, И СНИЗУ

Вторая по частоте ошибка: крестики ставят только между блоками в ряду. Ставить нужно **и под блок тоже**. Без нижних блок садится в раствор под своим весом, шов уходит в клин, и ошибка копится по всей кладке. В кирпиче этого не увидят, через стекло видно каждый миллиметр. Крестики бывают 5 и 10 мм — это и есть будущая ширина шва, размер выбирают до закупки.

3 АРМАТУРА Ø4 В ШВАХ

Не «желательно», а обязательно, и строго по схеме производителя. **Именно неправильно установленная арматура была признана причиной трещин** в заключениях поставщика по нашим объектам — не брак стекла и не раствор.

4 СМЕСЬ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛЬНАЯ

LITOKOL LITOPPLUS K55 белый, **UNIS-U400** или **PERFEKTA C2T**. Всё это плиточные клеи — именно они и нужны. Обычный серый цементный раствор даёт грязный шов, который сквозь стекло видно со всех сторон, и не даёт сцепления. **Расход: мешок 25 кг на 30–40 блоков.**

5 ПРИМЫКАНИЯ ДОЛЖНЫ ДЫШАТЬ

По контуру — **демпферная лента 65×5 мм** и силиконовый герметик. Отверстия под анкеры делают **увеличенными**, с запасом на ход. Стеклоблок расширяется от тепла сильнее бетона: зажали намертво — со временем выдавит.

6 НЕ БОЛЬШЕ 6 М² НА АНКЕРАХ

Традиционная система с анкерным креплением рассчитана на перегородку **до 6 м²**. Больше площадь — нужен другой узел, а не «добавим ещё пару анкеров».

7 РАСТВОР СМЫВАТЬ СРАЗУ

С лицевой стороны — **до того, как схватится**. Засохший цемент снимается со стекла только абразивом, а абразив оставляет царапины навсегда. Внешний шов затем обрабатывают гидроотталкивающей краской.

РЕЗКА: ЧТО МОЖНО И ЧЕГО НЕЛЬЗЯ

Болгаркой — нельзя. Внутри блока разрежённый воздух, стенки под напряжением: от нагрева и вибрации блок лопается. **Гидроабразивный станок — можно**, рез выходит ровный и чистый. Но только для **бесцветных блоков и окрашенных в массу**. У блоков, окрашенных изнутри, краску по краям реза срываёт струей — товарный вид пропадает. Тип окраски выясняют до заказа, а не после.

Половинка. Заводская выпускается только в трёх исполнениях — **Волна, Арктик и гладкий**. На практике к резке прибегают редко: чаще выгоднее пересчитать раскладку под целый блок. Поэтому размеры проёма считают до закупки, а не по месту.

КЛЕЙ **LITOKOL K55 белый · UNIS-U400 · PERFEKTA C2T**

РАСХОД **25 кг на 30–40 блоков**

АРМАТУРА **Ø 4 мм**

КРЕСТИК **5 или 10 мм**

ДЕМПФЕР **65 × 5 мм**

ТЕМП **4 ряда / сутки**

ПЛОЩАДЬ **до 6 м²**

Составлено по инструкции производителя SEVES / PTE-Дистрибуция EN_101 от 26.04.2022 и практике монтажа. Полная схема узлов — по запросу.

Ред. 02.09.2026



Каталог
и контакты
blokhouse.ru