

Инструкции за монтаж на газобетонни блокове FORTEM

1. Подготовка на опората

Опората (фундамент, под или носещ елемент) трябва да бъде: суха, чиста, без замръзнали части; без ефлоресценция, прах, мазнини или масла; равна и устойчива, без големи неравности.

▲ **Внимание!** Монтажът на газобетонни блокове не е разрешен при условия на: дъжд, сняг или слана, температури под +5°C.

Препоръчително е да се постави хоризонтални хидроизолационни ленти (напр. битумен картон или мембрана) под първия ред зидария, за да се предпази от капилярна влага.

Положението на стените се маркира с проследяващ шнур и се проверява с нивелир.

2. Приготвяне на газобетонни блокове

Преди монтажа блоковете се почистват от прах със суха четка.

В зависимост от околната температура, те могат да бъдат леко навлажнени (чрез напръскване с вода) около 15 минути преди монтажа.

За да се адаптират към необходимите дължини, газобетонните блокове се режат със специален трион за газобетонни.

3. Монтаж на газобетонни блокове

Започнете с полагането на първия ред, който трябва да е идеално хоризонтален и вертикален, поставен върху хоросаново легло, който компенсира евентуални неравности.

Нанасяне на лепилен разтвор: Подгответе съгласно инструкциите в техническия лист; нанесете с назъбена мистрия, на слой от 1–3 мм; нанесете както върху хоризонталните, така и върху вертикалните фуги (само за блокове без жлеб и перо).

Поставяне и регулиране: Поставете блоковете в хоросановото легло и ги подравнете с помощта на проследяващия шнур; почукайте ги леко на място с гумен чук; проверете равността с нивелир (на всеки ред); отстранете излишното лепило незабавно с мистрия.

4. Тъкане на зидария

Тъкането на блокове е задължително във всеки ред.

Вертикалните фуги трябва да са изместени с $\frac{1}{4}$ – $\frac{1}{2}$ от дължината на блока спрямо реда отдолу.

Плоските блокове са закрепени с лепило върху всички контактни повърхности.

Блоковете със жлеб и перо се закрепват само върху хоризонталната фуга, вертикалните фуги не изискват хоросан.

5. Защита след монтажа

След монтажа, газобетонните стени са защитени от атмосферните влияния - покрити или защитени от директен контакт с дъждовна вода, докато се нанесат довършителните работи.

