



**ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
“ТЕСТ”**

Атестат акредитації № UA 6.001.Н.145.

“Затверджую”

Керівник ВЦТОВ “ТЕСТ”


О. О. Абрамов



“13” вересня 2007 р.

ПРОТОКОЛ № 42/ПР - 07

**випробувань на вогнестійкість стіни із блоків з ніздрюватого бетону
В2 Д600 F2, виробництва ВАТ „Обухівський завод пористих виробів”**

2007

Результати випробувань:

Результати вимірювань температур у вогневій печі та на поверхні зразків наведено у таблицях 2-4 та рис. 3-5

Надлишковий тиск у печі на 5-й хв склав 8 Па, а з 10-ї хв – 11 Па.

Випробування зразків, виходячи з замовлення, продовжувалися 152 хв.

Під час випробувань втрати цілісності та теплоізолювальної здатності (несучої здатності) зразків не відбулося.

Значення A_s , A_f , A_{min} для часу випробувань 152 хв склали 142125, 142256, 136435 $^{\circ}\text{C} \times \text{хв}$. Похибка випробувань (Δt) склала 0 хв.

Висновок: Межа вогнестійкості самонесучої стіни завтовшки 100 мм, що виконана із блоків стінових дрібних з ніздрюватого бетону В2 Д600 F2 (розміри 588x288x100 мм), виробництва ВАТ “Обухівський завод пористих виробів”, на будівельному розчині з цементу М400, складає не менше 152 хв (REI 150).

ПРИМІТКА:

1. Протокол № 42/ПР-07 стосується тільки зразків, що були піддані випробуванням.
2. Протокол є цілісним документом і може бути передрукований тільки в повному обсязі на підставі письмової згоди ВЦ ТОВ “ТЕСТ”.
3. Строк дії протоколу № 42/ПР-07 три роки.
4. Копії протоколів чинні тільки при їх завіренні в ВЦ ТОВ “ТЕСТ”.

Інженер-випробувач

В.М.Гудзь