



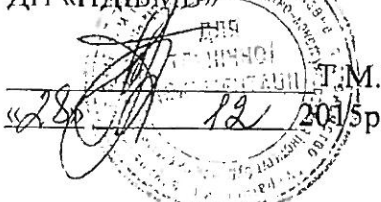
Державне підприємство
«Український науково-дослідний і проектно-
конструкторський інститут будівельних матеріалів та виробів
«НДІБМВ»

**ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ ТА ВИРОБІВ**
04080, Київ-80, вул. Костянтинівська, 68


№ 2Т204
ДСТУ ISO/IEC
17025:2006

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Керівник Випробувального центру
будівельних матеріалів та виробів
ДП «НДІБМВ»


Т.М. Волошина
«28» 12 2015р.

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Заступник директора з наукової роботи
ДП «НДІБМВ»
доктор технічних наук


С.Д. Лаповська
«28» 12 2015р.

ПРОТОКОЛ № 64 – 15/20

визначення терміну ефективної експлуатації
виробів мінераловатних на основі скляного штапельного волокна
марки «ISOVER Штукатурний Фасад»

ВИКОНАВЕЦЬ: Випробувальний Центр ДП «Український науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут будівельних матеріалів та виробів «НДІБМВ». Атестат акредитації №2Т204 від 23.01.2015р. виданий Національним агенством з акредитації України

ЗАМОВНИК: ТОВ «Сен-Гобен Будівельна Продукція Україна», 02002, м. Київ, вул.Є.Сверстюка, 13, згідно з Угодою № 210.15 від 28.09.2015р.

Довірча межа випадкової похибки результатів визначення теплопровідності становить
 $\varepsilon = 0,0000467$

В. Визначення показника ресурсу r

$$r = bx^2 + \varepsilon,$$

де: $b = 0$, оскільки на графіку залежності теплопровідності від числа циклів випробувань крива (пряма) паралельна осі X .

$$r = \varepsilon = 0,0000467$$

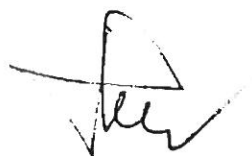
$$\frac{r}{\lambda} \cdot K_z = \frac{0,0000467}{0,0340} \cdot 5 = 0,0068 \quad \text{що складає менше } 0,2$$

ВИСНОВОК:

таким чином, плити мінераловатні на основі скляного штапельного волокна марки «ISOVER Штукатурний Фасад», які використовуються в конструкціях систем фасадних теплоізоляційно-опоряджувальних при проектуванні нових та реконструкції існуючих будинків, мають термін ефективної експлуатації не менше 50 років.

Дата складання протоколу: 28.12. 2015

В.о. завідуючого лабораторією полімерних покрівельних і теплоізоляційних матеріалів



С.Ю.Націєвський

Відповідальний виконавець Ст. наук. співробітник



Л.В.Желуденко

Примітки:

1. Протокол випробувань стосується тільки фрагм. поданих випробуванням
2. Повне або часткове передрукування протоколу без дозволу ВІД ДП "НДПМВ" не допускається.