



2H1050  
ДСТУ ISO/IEC 17025

“Затверджую”

Керівник випробувального центру  
“ТЕСТ”



О. Абрамов

березня 2018 р.

## ПРОТОКОЛ № 14/СРМ-18

СЕРТИФІКАЦІЙНИХ ВИПРОБУВАНЬ З ВИЗНАЧЕННЯ ГРУПИ ЗАЙМИСТОСТІ ЗГІДНО З  
ДСТУ Б В.1.1-2-97 ЗРАЗКІВ ПАНЕЛЕЙ БАГАТОШАРОВИХ ЗВУКОІЗОЛЯЦІЙНИХ  
ТМ «PHONESTAR», ВИРОБНИЦТВА ТОВ «ВОЛЬФ БАВАРІЯ УКРАЇНА»

- екземпляр: №1 (замовник випробувань)
- екземпляр: №2 (ІПІП ВЦ “ТЕСТ”)
- екземпляр: №3 (орган сертифікації)

**Замовник:** ТОВ «Вольф Баварія Україна» Адреса: 04107 м. Київ, вул. Овруцька, 17, оф.41. Тел: (044) 379-29-70.

**Випробувальний центр:** ПП «Випробувальний центр ТЕСТ». Атестат про акредитацію 2Н1050 зареєстрований в реєстрі 30.09.2014 р. Ліцензія Державної інспекції техногенної безпеки України АВ № 593357. Юр. адреса: 07400, Київська обл., м. Бровари, вул. Некрасова, 12. Адреса центру: Київська обл., м. Бровари, вул. Залізнична 8, тел./факс: (044) 592-93-49, 353-57-10(11), e-mail: test-centr@ukr.net, сайт: www.firetest.com.ua.

Випробування проводили згідно рішення ОС «ЦСМВ» № 106/18 від 12.02.2018 р. та договору № 12И-18 від 12.03.2018 р.

**Об'єкт випробувань:** Зразки панелей багатошарових звукоізоляційних ТМ «PHONESTAR», виробництва ТОВ «Вольф Баварія Україна».

**Метод випробувань:** Суть методу випробувань згідно з ДСТУ Б В.1.1-2-97 (ГОСТ 30402-96) Матеріали будівельні. Метод випробування на займистість полягає у визначенні параметрів займистості матеріалу при заданих стандартом рівнях впливу на поверхню зразка променистого теплового потоку та полум'я від джерела запалювання. Поверхнева густина теплового потоку (ПГТП) має перебувати у межах від 10 кВт/м<sup>2</sup> до 50 кВт/м<sup>2</sup>.

Для класифікації матеріалів за групами займистості визначають такі параметри: критична поверхнева густина теплового потоку (КПГТП) та проміжок часу від початку випробування до займання зразка. КПГТП - мінімальне значення поверхневої густини теплового потоку, за якого виникає полуменеве горіння, що не припиняється до чергового впливу на зразок полум'я від джерела запалювання.

Для випробувань виготовляють 15 зразків матеріалу розміром 165 мм × 165 мм. Зразки для стандартних випробувань виготовляють у поєднанні з негорючою основою. Як негорючу основу застосовують азбестоцементні листи завтовшки 10 мм або 12 мм. Випробування починають за величини ПГТП, що дорівнює 30 кВт/м<sup>2</sup>. Після закінчення 15 хвилин або при спалахуванні зразка випробування припиняють. Змінюючи значення величини ПГТП знаходять її мінімальне значення, при якому відбувається спалахування трьох зразків, а при значенні ПГТП на 5 кВт/м<sup>2</sup> менше спалахування трьох зразків відсутнє. Це значення ПГТП вважають критичною поверхневою густиною теплового потоку (КПГТП).

За результатами випробувань горючі будівельні матеріали залежно від значення КПГТП поділяють на три групи займистості: В1, В2, В3 (таблиця 1).

ПП ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР "ТЕСТ"  
Док. ПРОТ № 14/СРМВ від 26.03.18р

Аркуш 2 Аркушів 4 Екз № 1 Підпис 