ДОСЛІДНО-ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ
УПРАВЛІННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ

ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖТЕХНОГЕНБЕЗПЕКИ
В ДОНЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ

Свідоцтво про атестацію № ВЛ-441/2010 від 10.06.2010 г.

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Начальник ДВЛ ГУ УЗД
ДІТБ у Донецькій області
майор служби цивільного захисту

О.В. Агбаш

«__14__» _____ 2013 р.

П Р О Т О К О Л № 25-2013/ГЗ

зразків профілю погонажного з полівінілхлориду ДСТУ Б В.2.7-146:2008,
наданого ТОВ «Хілал Алюмініум Юкрейн» (83017, м. Донецьк, б. Шевченка, 31) згідно з ДСТУ Б В.1.1-2-97 (ГОСТ 30402-96) «Матеріали будівельні. Метод випробувань на займистість»

КОПІЯ

м. Донецьк
2013

Дата проведення випробувань:

18 березня 2013 р.

Умови в приміщенні:

Температура, °С 20,0
Атмосферний тиск, мм рт. ст. 750

ВИКОНАВЕЦЬ: Дослідно-випробувальна лабораторія УЗД ГУ ДІТБ у Донецькій області
МЕТА ВИПРОБУВАНЬ: визначення групи займистості зразків профілю погонажного з полівінілхлориду ДСТУ Б В.2.7-146:2008, наданого ТОВ «Хілал Алюмініум Юкрейн» (83017, м. Донецьк, б. Шевченка, 31)
МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАНЬ: Лабораторне приміщення дослідно-випробувальної лабораторії.
АДРЕСА: м. Донецьк, вул. Гурильових, 13-а, тел./факс: (062) 337-75-67
ОБ'ЄКТ ВИПРОБУВАНЬ: зразки профілю погонажного з полівінілхлориду ДСТУ Б В.2.7-146:2008, наданого ТОВ «Хілал Алюмініум Юкрейн» (83017, м. Донецьк, б. Шевченка, 31)
ЗРАЗКИ ДЛЯ ВИПРОБУВАНЬ:Випробування проводились на зразках матеріалу, розміром 165×165 (з відхиленням до мінус 5) мм, завтовшки 8 мм. Зразки виготовлені відповідно до п. 6.1. ДСТУ Б В.1.1-2-97 (ГОСТ 30402-96) «Матеріали будівельні. Метод випробувань на займистість»
УМОВИ КОНДИЦІЮВАННЯ ЗРАЗКІВ:
Кондиціювання зразків проводилось у відповідності до п. 6.7 ДСТУ Б В.1.1-2-97 (ГОСТ 30402-96) «Матеріали будівельні. Метод випробувань на займистість».
- тривалість – 75 годин;
- температура – 23±2 °С;
- відносна вологість – 50±5%

ОБЛАДНАННЯ ТА ЗАСОБИ ВИМІРЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ: випробування проводяться на установці з визначення групи займистості будівельних матеріалів, яка складається з:
- опорної станини;
- рухомої платформи;
- джерела променистого теплового потоку;
- системи запалювання.

Засоби вимірювальної техніки

Таблиця 1.

Найменування засобів вимірювання	Діапазон вимірювань	Клас точності, похибка, ціна поділки	Призначення	Термін дії держповірки
Термоелектричні перетворювачі ТХА (в комплекті з установкою)	від 20 °С до 1350 °С	Похибка ± 2,5 °С	Вимірювання температури	до 08.2013 р.
Вимірювач-регулятор температури ТРІ08-ТП, заводський № 3736-09	від мінус 20 °С до +1300 °С	Похибка ± 1 °С	Реєстрація температури	до 08.2013 р.
Секундомір СОС пр - 2б-2-000	від 0 до 3600 с	2 кл. точності	Вимірювання часу займання	до 08.2013 р.
Штангенциркуль ШЦ-1	від 0 до 150 мм	Ц.п. 0,1 мм	Вимірювання розмірів зразків	до 08.2013 р.
Психрометр ВИТ-2	до 90 %	± 6 %	Вимір вологості	до 08.2013 р.
Барометр-анероїд БАММ-1	Від 80 до 106кПа	± 0,2 кПа	Вимір атм. тиску	до 08.2013 р.

МЕТОДИКА ВИПРОБУВАНЬ: випробування проводились згідно з п.9. ДСТУ Б В.1.1-2-97 (ГОСТ 30402-96) «Матеріали будівельні. Метод випробувань на займистість». Суть методу випробувань щодо визначення займистості будівельних матеріалів полягає у визначенні параметрів займистості матеріалу при заданих стандартом рівнях впливу на поверхню зразка, променевого теплового потоку та полум'я від джерела запалювання. Рівні впливу променевого теплового потоку повинні знаходитися у межах від 10 кВт/м² до 50 кВт/м².