



Затверджую

Директор ТОВ
"VERUM"

Ломакіна Т.М.



Протокол № v**
визначення вологості бетонної стяжки
покрівлі та терас**

ЗРАЗОК

м. Київ – 2017 р.

1. Загальні відомості

- 1.1. Замовник: *****.
 1.2. Будівельний об'єкт: *****
 1.3. Виконавець: ТОВ «ВЕРУМ».
 1.4. Дата випробування: 20.09.2017

2. Мета випробувань

- 2.1. Мета випробувань - визначення фактичної вологості бетонної стяжки покрівлі та терас.

3. Методика випробувань

- 3.1. Методика випробувань - за ДСТУ Б В.2.7 - 220:2009, ДСТУ Б В.2.7 - 224:2009, ДСТУ Б В.2.7 - 239:2010; "Інструкція з використання приладу GANN Hydromette COMPACT В".
 3.2. Вологість визначається приладом GANN Hydromette COMPACT В.
 3.3. Кількість ділянок випробувань встановлено Замовником.

4. Випробувальне обладнання та засоби вимірювань:

- 4.1. Випробувальне обладнання та допоміжні засоби вимірювань використане згідно ДСТУ Б В.2.7 - 220:2009.
 4.2. Вимірювач вологості будівельних матеріалів GANN Hydromette COMPACT В, серійний № 30001930-051660, діапазон вимірювання від 1% до 7% вологості матеріалу, глибина проникнення вимірюючого поля становить від 20 до 40 мм, повірка до 09.2018р.

5. Результати випробувань

- 5.1. Результати випробувань наведені в Таблиці 1.

Таблиця 1.

№ п/п	Дата проведення випробувань	Найменування конструкції, координати	Номера ділянок випробувань	Показник вологоміру, у.о.	Фактична вологість по масі, %	Середнє значення вологості по масі, %
1	2	3	4	5	6	7
1	04.09.2017	Бетонна стяжка покрівлі в осях Б-Д / 1-5, відм. +73.200	1	57 54 53	3.7 3.5 3.3	3.5
			2	63 69 72	4.2 4.7 5.0	4.6
			3	64 64 70	4.3 4.3 4.8	4.7
			4	62 57 55	4.1 3.7 3.6	3.8
			5	65 68 70	4.4 4.6 4.8	4.6
2	04.09.2017	Бетонна стяжка тераси в осях Ж-К / 12-15, відм. +69.800	6	70 63 71	4.8 4.2 4.9	4.6
			7	70 71 72	4.8 4.9 5.0	4.9
			8	83 82 83	5.5 5.4 5.5	5.5

3	04.09.2017	Бетонна стяжка тераси в осях А-Б / 13-15, відм. +69.800	9	70 70 68	4.8 4.8 4.6	4.7
			10	66 67 69	4.5 4.6 4.7	
			11	70 69 81	4.8 4.7 5.4	
4	04.09.2017	Бетонна стяжка тераси в осях А-Б / 10-13, відм. +69.800	12	82 82 79	5.4 5.4 5.3	5.4
			13	70 71 70	4.9 4.8 4.9	
			14	71 72 72	4.9 5.0 5.0	
5	04.09.2017	Бетонна стяжка тераси в осях А-Б / 5-10, відм. +69.800	15	68 69 68	4.6 4.7 4.6	4.6
			16	67 65 61	4.6 4.4 4.0	
			17	70 70 74	4.8 4.8 5.2	
6	04.09.2017	Бетонна стяжка тераси в осях А-Б / 3-5, відм. +69.800	18	69 65 67	4.7 4.4 4.6	4.6
			19	75 74 79	5.3 5.2 5.5	
			20	61 64 65	4.0 4.3 4.4	

Висновок.

За результатами визначення вологості бетонної стяжки покрівлі та терас встановлено: вологість знаходиться в межах від 3.5% до 5.5% по масі.

Випробування провів/ла інженер-лаборант:

_____ Половко І.О.

Керівник лабораторії:

_____ Ломакіна Т.М.

