

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Камни бетонные бортовые Тип БР. Серийный выпуск по ГОСТ 6665-91

(наименование продукции)

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «ЗВЕЗДНЫЙ»

(наименование заказчика)

ИЦ «НИЛ Тест»

(наименование испытательного центра)

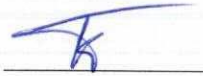
№№ п/п	Измеряемый показатель испытываемой продукции	Ед. изм.	Требования к испытываемой продукции		Наименование нормативной документации на испытание (раздел, пункт)	Результаты испытаний (значение показателя)
			наименование нормативно- технической документации (раздел, пункт)	нормативное значение показателей		
1	2	3	4	5	6	7
1	Прочность, В 30	МПа	ГОСТ 6665-91 1.3.2	≥ 39,2	ГОСТ 10180-2012	39,5 40,4 45,0 ср. 41,6
2	Морозостойкость, потеря прочности F ₁ 200	%	ГОСТ 6665-91 1.3.4	<5	ГОСТ 10060-2012 41,9	Основные 43,2 39,4 42,9 39,0 40,7 44,1 Ср = 41,2 Контрольные 39,5 39,7 39,2 39,9 39,1 39,1 Ср = 39,4 ΔR(%)=4,4

3	Изменение массы образцов после 20 циклов замораживания и оттаивания	%	ГОСТ 6665-91 1.3.4	≤ 3	ГОСТ 10060-2012 ГОСТ 12730.1-78	<p>Основные</p> <p>2322 2323 2334</p> <p>2329 2329 2322</p> <p>ср. 2327</p> <p>Контрольные</p> <p>2323 2325 2320</p> <p>2308 2311 2308</p> <p>ср. 2316</p> <p>Δm= 0,5</p>
4	Водопоглощение	%	ГОСТ 6665-91 п. 1.3.5	не более 6	ГОСТ 12730.3-78	3,4 3,0 2,9 3,1 сред
5	Отклонение от линейного размера: по длине по высоте по ширине верхней кромки основанию	мм	ГОСТ 6665-91 п.1.3.23	±6 ±5 ±4 ±6	ГОСТ 26433.1-89	+1, +2, +1, 0, +1 +2, +1, 0, +1, +2 +2, +1, -1, +1, 0 +2, +1, +1, -2, +1
6	Отклонение от прямолинейности профиля верхней поверхности	мм	ГОСТ 6665-91 п.1.3.23	не более 6	ГОСТ 26433.1-89	1 0 1 2 1
7	Отклонение от перпендикулярности торцевых и смежных граней	мм	ГОСТ 6665-91 п.1.3.23	не более 4	ГОСТ 26433.1-89	1 1 2 0 1
8	Наличие трещин шириной не более 0,1 мм и длиной до 50 мм в количестве 5 шт./м ²	мм	ГОСТ 6665-91 п.1.3.27	Не допускаются	ГОСТ 26433.1-89	отсутствуют
9	Категория поверхности Лицевой не лицевой	-	ГОСТ 6665-91 п.1.3.26	A 6 A 7	ГОСТ 13015-2012	A6, A6, A6, A6, A6 A7, A7, A7, A7, A7

10	Прочность на растяжении при изгибе	МПа	ГОСТ 6665-91 п.1.3.2	не менее 4,0	ГОСТ 10180-2012	4,7 4,4 4,2 4,4 сред
----	------------------------------------	-----	----------------------	--------------	-----------------	-------------------------------

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Камни бетонные бортовые Тип БР. Серийный выпуск по ГОСТ 6665-91 соответствуют требованиям, ГОСТ 6665-91 «Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия»

Испытания выполнил ведущий инженер-технолог



Кинзябулатов Т.Ф.

Руководитель испытательного центра



Гольденберг А.Л.