

M. II.

№ 6482 от 06 февраля 2014 г.

б) ОКОБ системы «BAULINE60».

+7(495) 231-41-66.

Дата получения образцов:

(дата отбора образцов, номер акта отбора образцов)

Ненія: створка 250х250 мм в кoлїчествe 3 шт., кoрoбкa 250х250 мм в кoлїчествe 3 шт.

(количество, характеристика, маркировка изготовителя)

1yc/3yc, И-6480-1yk/3yk

(номер регистрации и маркировка ИД)

4648-71, TOCT 9550-81, TOCT 12020-72, TOCT 30973-2002.

(цифры НД, наименование методик)

Дата испытаний образцов 18.11.2013 – 06.02.2014 г.

(на 6 листах)

TOCT 30673-99.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испы- пы- тания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Приме- чение
№ регист- рации ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Марки- ровка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 1/5г	18.11. 2013 - 06.02. 2014	Отклонение номинальных размеров поперечного сече- ния: • Предельные отклонения номинальных размеров по высоте, мм • Предельные отклонения номинальных размеров по ширине, мм • Предельные отклонения номинальной толщины внешних стенок, мм	ГОСТ 30673-99	$\pm 0,3$ $\pm 0,5$ $-0,3.. +0,1$	ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89	$-0,2...+0,15$ $-0,15...+0,25$ $-0,2...+0,1$	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 1/3ф		Предельные отклонения от формы профилей: • Отклонение от прямо- линейности лицевых стенок по перечному сечению, мм • Отклонение от перпен- дикулярности внешних сте- нок профилей коробок, мм • Отклонение от парал- лельности лицевых стенок по перечному сечению, мм • Отклонение от прямо- линейности сторон профиля по длине, мм	ГОСТ 30673-99	$\pm 0,3$ мм на 100 мм 1 мм на 50 мм высоты профиля 1 мм на 100 мм 1 мм на 1000 мм длины	ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89	$+0,3$ $0,5$ $0,6$ $0,6$	

Испытатель Ерохин А.А.



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испытания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примечание
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное Значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/3тс	18.11. 2013 - 06.02. 2014	Термостойкость при 150°C в течении 30 ми- нут	ГОСТ 30673-99	Не должно быть вздутий, трещин, рас- слоений	ГОСТ 30673-99	Вздутий, трещин, рас- слоений не обнаружено	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5му		Модуль упру- го- сти при растя- жении, МПа	ГОСТ 30673-99	≥2100	ГОСТ 9550-81	2350 2240 2340 2320 2410	Среднее значение 2332
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5пр		Прочность при растяжении, МПа	ГОСТ 30673-99	≥37,0	ГОСТ 11262-80	45,7 44,5 45,6 45,9 46,1	Среднее значение 45,6
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/3тр		Температура размягчения по Вика, °С	ГОСТ 30673-99	≥75	ГОСТ 15088-83	87 88 87	Среднее значение 87,3
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/3тв		Изменение ли- нейных размеров после теплового воздействия, %	ГОСТ 30673-99	≤2,0	ГОСТ 30673-99	1,5 1,6 1,5	Среднее 1,53
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/10су		Стойкость к удару при отри- цательной тем- пературе	ГОСТ 30673-99	Разрушение не более од- ного образца из десяти	ГОСТ 30673-99	Разрушений не обнару- жено	

Испытатель Ерохин А.А.  _____

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испы- тания	Измеряемый Показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примечание
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Норматив- ное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 1/24тп	18.11. 2013 - 06.02. 2014	Сопротивление тепло- передаче, м ² С/Вт -без армирующего элемента -с армирующим эле- ментом	ГОСТ 30673-99	0,4-0,9	ГОСТ 26602.1-99	0,79 0,73	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5ц		Изменение цвета бе- лых профилей после облучения в аппарате "Ксенотест", порог серой шкалы	ГОСТ 30673-99	4	ГОСТ 30673-99	4 4 4 4	Среднее 4
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5ув		Изменение ударной вязкости после облу- чения в аппарате "Ксенотест", %	ГОСТ 30673-99	не более 20	ГОСТ 30673-99	15 14 14 15 14	Среднее 14,4
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5ш		Ударная вязкость по Шарпи, кДж/м ²	ГОСТ 30673-99	≥15	ГОСТ 4647-80	29,7 29,6 30,1 29,7 29,8	Среднее 29,8
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/3м		Отклонение от массы 1 м профиля, %	ГОСТ 30673-99	не более 7	ГОСТ 30673-99	1,5 1,1 1,3	среднее 1,3
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 1/3ппс		Относительная проч- ность сварных соеди- нений на растяжение	ГОСТ 30673-99	не ниже 0,7	ГОСТ 11262-80	0,81 0,81 0,80	Среднее 0,81

Испытатель Ерохин А.А.



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испыта- ния	Измеряемый Показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испы- таний	Примечание
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/3вв	18.11. 2013 - 06.02. 2014	Показатели внешнего вида	ГОСТ 30673-99	Дефекты по- верхности и разнотонность цвета не до- пускаются	ГОСТ 30673-99	соответст- вуют	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/3ус		Прочность угло- вых сварных со- единений, Н	ГОСТ 30673-99	не менее 2400	ГОСТ 30673-99	4150 4250 4180	створка 4193
			И-6480-1/3ук				не менее 2000		3880 3910 3760	Коробка 3850
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5сас		Стойкость к аг- рессивным средам: -изменение массы, % -изменение линей- ных размеров, % -изменение коэф- фициента диффу- зии, % -изменение коэф- фициента сорбции, % -изменение коэф- фициента прони- цаемости, %	ГОСТ 30673-99	0-10	ГОСТ 12020-72	3-8	хорошая стойкость к агрессивной среде

Испытатель Ерохин А.А.



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испытания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Приме- чение
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Долговечность после 0 циклов										
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 1/5дц	19.11. 2013	Цветоустойчи- вость, порог се- рой шкалы, балл	ГОСТ 30673-99	≥3	ГОСТ 30973-2002	5 5 5 5 5	Среднее 5
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480-1/5дб	19.11. 2013	Цветоустойчи- вость, белизна, %	ГОСТ 30673-99	-	ГОСТ 30973-2002	92 93 93 94 93	Среднее 93,0
Долговечность после 24 циклов (20 условных лет)										
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 6/10дш	18.11. 2013 - 23.12. 2013	Ударная вязкость по Шарпи, кДж/м ²	ГОСТ 30673-99	≥15	ГОСТ 30973-2002	27,8 26,9 29,0 28,3 28,8	Среднее 28,16
					Изменение удар- ной вязкости по Шарпи, %		≤50		5,5	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 6/10дц		Цветоустойчи- вость, порог се- рой шкалы, балл	ГОСТ 30673-99	≥3	ГОСТ 30973-2002	3 4 4 3 4	Среднее 3,6
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 6/10дб		Цветоустойчи- вость, белизна, %	ГОСТ 30673-99	-	ГОСТ 30973-2002	84 85 84 83 84	Среднее 84,0
					Изменение белизны, %		25		9,7	

Испытатель Ерохин А.А.



От «06» февраля 2014 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испыта- ния	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Приме- чение
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Марки- ровка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Долговечность после 48 циклов (40 условных лет)										
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 11/15длр	23.12. 2013 - 06.02. 2014	Изменение линейных размеров после тепло- вого воздействия, %	ГОСТ 30673-99	-	ГОСТ 30973-2002	1,9 2,0 1,9 1,9 1,9	Среднее 1,92
					Относительное удли- нение, %		≤40		25,5	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 11/15дш		Ударная вязкость по Шарпи, кДж/м ²	ГОСТ 30673-99	≥15	ГОСТ 30973-2002	24,6 24,4 25,1 25,0 25,5	Среднее 24,92
					Изменение ударной вязкости по Шарпи, %		≤50		16,4	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 11/15дпр		Прочность при растя- жении, МПа	ГОСТ 30673-99	≥37	ГОСТ 30973-2002	38,3 39,0 39,2 39,3 38,8	Среднее 38,92
					Изменение прочности при растяжении, %		≤40		14,6	
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 11/15дц		Цветостойчивость, порог серой шкалы, балл	ГОСТ 30673-99	≥3	ГОСТ 30973-2002	3 3 3 3 3	Среднее 3,0
6480	18.11. 2013	BAULINE60	И-6480- 11/15дб		Цветостойчивость, белизна, %	ГОСТ 30673-99	-	ГОСТ 30973-2002	77 78 76 75 76	Среднее 76,4
					Изменение белизны, %		25		17,8	

Испытатель Ерохин А.А.

