



СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ ИЗДЕЛИЙ И ВЕЩЕСТВ

630005, г. Новосибирск, ул. Некрасова, 50, тел 362-11-13

№ 1535/1 от «23» июня 2011 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ МИВ
"СибНИИстрой"
И.Н.Понков
«23» июня 2011 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

плит теплоизоляционных «Экотеплин»

Испытательным центром "СибНИИстрой" проведены испытания плит теплоизоляционных «Экотеплин» по определению коэффициента звукопоглощения, предоставленных МУП «Маслянинский льновод», НСО, р.п. Маслянино.

Сведения об образцах

Проба 1: плиты теплоизоляционные «Экотеплин» толщиной 100 мм в количестве 0,3 м³;

Маркировка ИЦ: ИЛ-2584-1.

НД на метод испытаний: ГОСТ 16297-80, методика;

Акт отбора образцов: от 17.06.2011 г;

Маркировка изготовителя: «Экотеплин»;

Дата проведения испытаний: 23.06.2011 г.

НД на продукцию: не предоставлена;

Дата регистрации ИЦ: 20.06.2011 г.

Дата изготовления: не известна.

В результате испытания установлено:

Маркировка заказчика	Дата испытания	Измеряемый показатель	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания
1	2	3	4	5	6
«Экотеплин»	23.06.2011	Коэффициент звукопоглощения, NRC	–	ГОСТ 16297-80, методика	0,74

Частота, Гц	100	125	160	200	250	320	400	500	600
Коэффициент звукопоглощения	0,19	0,24	0,38	0,51	0,62	0,74	0,93	0,95	0,98
Частота, Гц	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	5000
Коэффициент звукопоглощения	0,97	0,94	0,89	0,92	0,89	0,85	0,82	0,81	0,80

Руководитель группы испытаний

Быков А.А.



**СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ ИЗДЕЛИЙ И ВЕЩЕСТВ**

630005, г. Новосибирск, ул. Некрасова, 50, тел 362-11-13

№ 1535 от «23» июня 2011 г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ МИВ
"СибНИИстрой"
И.Н.Попков
«23» июня 2011 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
плит теплоизоляционных «Экотеплин»

Испытательным центром "СибНИИстрой" проведены испытания плит теплоизоляционных «Экотеплин» по определению звукоизоляции, предоставленных МУП «Маслянинский льновод», НСО, р.п. Маслянино.

Сведения об образцах

Проба 1: плиты теплоизоляционные «Экотеплин» толщиной 100 мм в количестве 0,3 м³;
Маркировка ИЦ: ИЛ-2584-1.
НД на метод испытаний: ГОСТ 27296-87, методика;
Акт отбора образцов: от 17.06.2011 г;
Маркировка изготовителя: «Экотеплин»;
Дата проведения испытаний: 23.06.2011 г.
НД на продукцию: не предоставлена;
Дата регистрации ИЦ: 20.06.2011 г.
Дата изготовления: не известна.

В результате испытания установлено:

Маркировка ИЦ	Дата испытания	Измеряемый показатель	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания	Примечания
1	2	3	4	5	6	7
«Экотеплин»	23.06.11	Изоляция воздушного шума, дБ	100 Гц	ГОСТ 27296-87 методика	7,1	Звукоизоляция 20,1
			125 Гц		7,5	
			200 Гц		6,1	
			250 Гц		7,1	
			400 Гц		8,1	
			500 Гц		6,9	
			800 Гц		7,9	
			1000 Гц		7,0	

Руководитель группы испытаний

Быков А.А.



СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ ИЗДЕЛИЙ И ВЕЩЕСТВ

630005, г. Новосибирск, ул. Некрасова, 50, тел 362-11-13

№ 1565 от «12» октября 2011 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ МИВ

Попков

11 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

плит теплоизоляционных «Экотеплин»

Испытательным центром "СибНИИстрой" проведены испытания плит теплоизоляционных «Экотеплин» по определению коэффициента звукопоглощения и теплопроводности, предоставленных МУП «Маслянинский льновод», НСО, р.п. Маслянино.

Сведения об образцах

Проба 1: плиты теплоизоляционные «Экотеплин» толщиной 100 мм в количестве 0,06м³;

Проба 2: плиты теплоизоляционные «Экотеплин» толщиной 50 мм в количестве 0,5м³;

Маркировка ИЦ: ИЛ-2659-1/2.

НД на метод испытаний: ГОСТ 16297-80, методика, ГОСТ 7076-99;

Акт отбора образцов: от 29.09.2011г;

Маркировка изготовителя: «Экотеплин»;

Дата проведения испытаний: 03.10. - 11.10.2011 г.

НД на продукцию: не предоставлен;

Дата регистрации ИЦ: 29.09.2011 г.

Дата изготовления: не известна.

В результате испытания установлено:

Маркировка заказчика	Дата испытания	Измеряемый показатель	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания
1	2	3	4	5	6
Проба 1	03.10.- 11.10.2011	Теплопроводность, Вт/м С, при температуре (25±5°C)	-	ГОСТ 7076-99	Ср. 0,0388
Проба 2		Коэффициент звукопоглощения, NRC	-	ГОСТ 16297-80, методика	0,70

Частота, Гц	100	125	160	200	250	320	400	500	600
Коэффициент звукопоглощения	0,14	0,18	0,20	0,33	0,41	0,63	0,88	0,96	0,98
Частота, Гц	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	5000
Коэффициент звукопоглощения	0,97	0,95	0,95	0,90	0,88	0,85	0,83	0,82	0,79

Руководитель группы испытаний

Быков А.А.

**СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ ИЗДЕЛИЙ И ВЕЩЕСТВ**



«С И Б Н И И С Т Р О Й»



630005, г. Новосибирск, ул. Некрасова, 50, тел 362-11-13

№ 1565 от «07» октября 2011 г.

«УТВЕРЖДАЮ»



Руководитель ИЦ МИВ

«СибНИИстрой»

И.Н.Попков

«07» октября 2011 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

по определению звукоизоляции плит теплоизоляции («Экотеплин»)

Испытательным центром "СибНИИстрой" проведены испытания плит теплоизоляционных «Экотеплин» по определению звукоизоляции и теплопроводности, предоставленных МУП «Маслянинский льновод», НСО, р.п. Маслянино.

Сведения об образцах

Проба 1: плиты теплоизоляционные «Экотеплин» толщиной 50 мм в количестве 0,5м³;

Проба 2: плиты теплоизоляционные «Экотеплин» толщиной 100 мм в количестве 0,06м³;

Маркировка ИЦ: ИЛ-2659-1/2.

НД на метод испытаний: ГОСТ 27296-87, методика, ГОСТ 7076-;

Акт отбора образцов: от 29.09.2011г;

Маркировка изготовителя: «Экотеплин»;

Дата проведения испытаний: 03.10.11-07.10.2011 г.

НД на продукцию: не предоставлен;

Дата регистрации ИЦ: 29.09.2011 г.

Дата изготовления: не известна.

В результате испытания установлено:

Маркировка ИЦ	Дата испытания	Измеряемый показатель		Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания	Примечания
1	2	3		4	5	6	7
Проба 1 «Экотеплин»	03.10. 2011 - 07.10. 2011	Среднее значение изоляции воздушного шума, дБ	125 Гц	-	ГОСТ 27296-87 методика	6,7	Звукоизоляция испыт. образца 11,38
			250 Гц			7,1	
			500 Гц			7,0	
			1000 Гц			7,4	
			2000 Гц			6,7	
4000 Гц	5,6						
Проба 2 «Экотеплин»		Теплопроводность, Вт/м С, при температуре (25±5°С)		-	ГОСТ 7076-99	0,0387 0,0388 0,0388	Ср. 0,0388

Руководитель группы испытаний

Быков А.А.