

У К Р А І Н А
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"БУДІНДУСТРІЯ ЛТД"

69057, м. Запоріжжя, пр-т Леніна, 157, к.219
 т/ф (061) 220-04-85, 224-66-21, 224-67-74
 Розрахунковий рахунок № 26001301155663 РУ ПІБ м.Запоріжжя
 МФО 313355 Код ОКПО 19266746

АКРЕДИТОВАНА НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

Атестат акредитації випробувальної лабораторії №2Н790, зареєстрований в Реєстрі НААУ 30 вересня 2012 р.



Затверджую"
 Керівник випробувальної лабораторії
 Т. В. Бабаєвська
 26 липня 2013 р.

ПРОТОКОЛ № 169с
сертифікаційних випробувань

Назва продукції	Мати прошивні із мінеральної вати теплоізоляційні та звукоізоляційні з супертонкого волокна діаметром від 0,5 до 3 мкм марок 75, 100, 125 типів М1,М2,М3 для застосування в будівельних конструкціях будинків і споруд та промислового обладнання	Код ДКПП	28.82.16 (23.99.19)
Замовник та його адреса	ОС ДП "РІВНЕСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ", 33028, м. Рівне, вул. Замкова, 31 (за заявкою ТОВ "Магма Індустрія", Рівненська обл., м. Костопіль, вул. Гвардійська, 7)	Код ЄДРПОУ	
Виробник та його адреса	ТОВ "Магма Індустрія", Рівненська обл., м. Костопіль, вул. Гвардійська, 7	Код ЄДРПОУ	
Дата виготовлення:	-		
Номір партії:	б/н		
Фасовка, упаковка:	Нефасовані		
Відбір зразків проводився:	ОС ДП "РІВНЕСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ", акт відбору від 05.07.2013 р.		
Рішення:	№ 230-Б від 17.06.2013 р.		
Дата одержання зразку	12.07.2013 р.	Дата проведення випробувань	15.07. -26.07.2013 р.
Мета Випробувань	На відповідність вимогам: ДСТУ Б В.2.7-98-2000 (ГОСТ 21880-94) "Будівельні матеріали. Мати прошивні із мінеральної вати теплоізоляційні. ТУ", пп.3.1; 4.1; 4.2; 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3; 4.2.4 табл.4 (вологість, густина, теплопровідність, вміст органічних домішок) ТУ У В.2.7-88.023.012-93 "Материалы базальтовые рулонные прошивные. ТУ", п. 1.8 табл.3 (густина, теплопровідність, вологість)		

Тип та основні характеристики обладнання і засобів вимірювальної техніки

- Лінійка металева (межа вимірювань 0-500 мм, похибка $\pm 0,5$ мм); інв. №156
- Мікропроцесорний прилад БИ -Т021 для прискореного визначення теплопроводності (межа вимірювань 0,02-1 Вт/(м К)), похибка $\pm 7\%$; інв. №15;
- Ваги електронні настільні ВМН-3/30 (межа вимірювань 0,02-30,0 кг, похибка ± 2 г); інв. №135;
- Товщиномір гольчастий (межа вимірювань 0-100 мм, похибка $\pm 0,5$ мм) інв. №140;
- Електрошафа типу СНОЛ 67/350 (макс. т-ра 350 °С, похибка $\pm 2^\circ\text{C}$), інв. №10.

Всі засоби вимірювання, що підлягають повірці своєчасно повірені та атестовані

Умови проведення випробування

Температура + (19...22) °С
Вологість (64...69) %

Результати випробувань поданих зразків продукції:

Мати прошивні із мінеральної вати тепло- та звукоізоляційне з супертонкого волокна марки за густиною 75 (зразки 1-3) та 100 (зразки 4-6) з обкладувальним матеріалом — металева сітка, реєстраційний № 200

Параметри, що визначаються	Одиниця вимірювання	НД на методи випробувань	Значення параметрів за НД	Фактичне значення
1	2	3	4	5
ДСТУ Б В.2.7-98-2000				
п.3.1 В залежності від густини мати підрозділяють на марки			75,100	75,100
п.4.1 Мати повинні виготовлятися у відповідності з вимогами		ДСТУ Б В.2.7-98-2000	данного стандарту за технічною документацією	мати виготовляються у відповідності з вимогами даного стандарту за технічною документацією
п. 4.2.1 Мати повинні бути		ДСТУ Б В.2.7-98-2000	прошитими суцільними швами у повздовжньому або поперечному напрямках	мати прошиті суцільними швами у поперечному напрямку
п.4.2.2 Відстань між кромкою і кінцевим швом, не більше	мм	ДСТУ Б В.2.7-98-2000	100	
- марка 75				50
- марка 100				70
Відстань між швами, не більше	мм	ДСТУ Б В.2.7-98-2000	120	
- марка 75				105
- марка 100				105

1	2	3	4	5
Крок шва	мм	ДСТУ Б В.2.7-98-2000	Від 70 до 170	
- марка 75				75
- марка 100				75
п.4.2.3 Не допускається		ДСТУ Б В.2.7-98-2000	розрив більше ніж трьох суміжних стібків у одному шву, а також розрив стібків у двох суміжних швах мат	вказані дефекти відсутні
п.4.2.4 За фізико-механічними показниками мати повинні відповідати вимогам:				
- густина , не більше	кг/м ³	ДСТУ Б В.2.7-38-95 (ГОСТ 17177-94)		
- марка 75			до 85	68
- марка 100			понад 85 до 110	88
- теплопровідність при температурі (298 ± 5)К, не більше	Вт(м К)	ДСТУ Б В. 2.7-41-95		
- марка 75			0,046	0,039
- марка 100			0,044	0,038
- вологість, не більше	% за масою	ДСТУ Б В.2.7-38-95 (ГОСТ 17177-94)	2	
- марка 75				0,6
- марка 100				0,7
- вміст органічних домішок, не більше	% за масою	ДСТУ Б В.2.7-38-95 (ГОСТ 17177-94)	2	
- марка 75				0,95
- марка 100				0,87
ТУ У В.2.7-88.023.012-93				
п.1.8 По показникам призначення матеріал повинен відповідати:		Табл.3		
- густина, не більше	кг/см ³	ДСТУ Б В.2.7-38-95 (ГОСТ 17177-94)	110	
- марка 75				68
- марка 100				88
- теплопровідність при температурі (298±5) К, не більше	Вт/(м К)	ДСТУ Б В. 2.7-41-95	0,040	
- марка 75				0,039
- марка 100				0,038
- вологість, не більше	%	ДСТУ Б В.2.7-38-95 (ГОСТ 17177-94)	1,5	
- марка 75				0,6
- марка 100				0,7

Випробування провів: інженер

В. В. Клочков

Увага!

Протокол стосується лише зразків продукції, що були піддані випробуванням.

Передруккування протоколу випробувань частково, або повністю, без дозволу випробувальної лабораторії забороняється!