

**Испытательная лаборатория  
Координационный Центр «Полисерт»  
при Институте химической физики РАН**  
119991, г. Москва, ул. Косыгина, д. 4  
телефон: 939-73-14; факс: 939-74-83  
регистрационный номер РОСС RU.0001.21КК06  
в Госреестре Системы сертификации ГОСТ Р



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ КЦ «Полисерт»

*Гумаргалиева К.З.*  
Гумаргалиева К.З.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1004-01-и-09 от « 28 » июля 2009 г.  
на 2 страницах

**1. Наименование, характеристики и обозначение испытываемой продукции:**

(Код ОКП, код ТН ВЭД, артикул, изготовитель и т.д.)

Объемная георешетка «Славрос ГР».  
Изготовитель: ООО «Авакс»  
РФ, 152150, Ярославская обл., г. Ростов, ул. Бакунинская, д. 99.

**2. НД на испытываемую продукцию:**

СТО 78179460.004-2009. «Объемная георешетка марки «Славрос ГР» (п. 5.2, табл. 1, п. 1-3).

**3. Наименование и адрес Заказчика (Заявителя):**

ООО «Авакс»  
РФ, 152150, Ярославская обл., г. Ростов, ул. Бакунинская, д. 99.

**4. Дата поступления на испытания:** 14.07.2009.

**5. Дата проведения испытаний:** с « 14 » июля 2009 г. по « 27 » июля 2009 г.

**6. Процедура отбора образцов:** Образцы предоставлены Заказчиком  
(направление ОС «Нефтехим» № 22 от 14.07.2009; акт отбора/передачи образцов от 14.07.09).

**7. Цель испытаний:**

Определение соответствия требований к максимальной нагрузке при растяжении и относительного удлинения при разрыве полосы решетки, а также прочности шва решетки на отрыв.

СТО 78179460.004-2009. «Объемная георешетка марки «Славрос ГР» (п. 9.3).

ГОСТ 11262-80. «Пластмассы. Метод испытания на растяжение».

**8. Условия проведения испытаний:**

Нормальные по СТО 78179460.004-2009 и ГОСТ 11262-80.

**9. Перечень испытательного оборудования и средств измерений:**

Представлен в таблице 1.

Примечание: Протокол распространяется только на испытанные образцы.

Протокол не может быть передан другим лицам и организациям без разрешения Заказчика и ИЛ КЦ «Полисерт»



Таблица 1.

№ п/п	Наименование оборудования	Предел измер. Значение точн. характеристик	Номер документа об аттестации	Дата следующей поверки
1	Климатическая камера VLK 07/09S 07/90-2	-60 +100 °С (2 °С)	2/442/014952	26.12.09
2	Испытательная машина ЦМГИ -250	0-250 кгс ;0.1 кгс	218111	05.11.09
3	Машина испытательная Instron-1195	0-400 кгс;0.1 кгс	094099/445	08.07.10
4	Весы лабораторные ВЛР-200	0-200 г (2 класс)	195249	08.10.09
6	Микрометр МК	0-25 мм; 2 кл.	10903-149642	29.07.09
7	Линейка измерительная	0-1000 мм; 1 мм	10926-149665	29.07.09
8	Секундомер механический СОСпр	0-60 мин(2 кл.)	20215	24.07.10
9	Стеклянный жидкостной термометр	-10-100°С (0.5°С)	070791/442	23.06.10

**10. Результаты испытаний (измерений):**

Представлены в таблице 2.

Таблица 2.

№ п/п	Наименование показателя и единица измерения	Значение показателя		НД на методы испытаний
		По НД	Полученное	
<b>Объемная георешетка «Славрос ГР»</b>				
1	Максимальная нагрузка при растяжении полосы решетки (ленты), кН/м	не менее 18	29.5	СТО 78179460.004-2009, п. 9.3 ГОСТ 11262-80
2	Относительное удлинение полосы решетки (ленты) при разрыве, %	не менее 400	438	СТО 78179460.004-2009, п. 9.3 ГОСТ 11262-80
3	Прочность шва решетки на отрыв, кН/м	не менее 16	16.5	СТО 78179460.004-2009, п. 9.3 ГОСТ 11262-80

Ответственный исполнитель  
ИЛ КЦ «Полисерт»



*Т.С. Репина*  
« 28 » июля 2009 г.

Т.С. Репина

Исполнитель (инженер)  
ИЛ КЦ «Полисерт»

*Е.В. Солина*  
« 28 » июля 2009 г.

Е.В. Солина

Протокол испытаний получен: \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2009 г.