

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

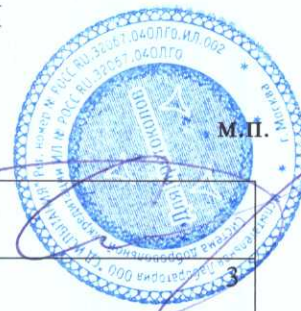
**“СД Испытания”**

**Аттестат аккредитации**

**РОСС RU.32132.04СПЖ0.ИЛ.002**

107140, Российская Федерация, г. Москва, Комсомольская площадь, д. 3/30  
e-mail: sdspbi@mail.ru.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ СД02-0779 от 29.06.2023 г.**



<b>Утвердил Руководитель ИЛ</b>	
<b>Количество страниц</b>	
<b>Наименование образца продукции</b>	<i>Однокомпонентный полиуретановый герметик т.м. WHITECHEM модель W735 (Герметик общестроительного назначения типа F, имеющего способность к деформации на 12,5% и упругое восстановление более 40% (F-12,5E))</i>
<b>Наименование и адрес заявителя</b>	<i>Общество с ограниченной ответственностью «Мега-Опт» Место нахождения: 355021, Ставропольский край, город Ставрополь, ул. Южный обход, д. 51, корпус А, офис 5, Российская Федерация, телефон: +7 (8652) 211-466, адрес электронной почты: megaopt26@mail.ru</i>
<b>Наименование и адрес изготовителя</b>	<i>«AKDE KIMYA ENDUSTRI SANAYI VE TICARET LTD. STI.» Место нахождения: Турция, Yesilbayir Mahallesi, Simsir Sokak No:20, 34555, Hadimkoy, Arnavutkoy, Istanbul, Turkey</i>
<b>Испытания на соответствие</b>	<i>ГОСТ Р 59523-2021</i>
<b>Нормативный документ на изделие</b>	<i>ГОСТ Р 59523-2021</i>

**ПРОЦЕДУРА ИСПЫТАНИЙ**

1.1. Идентификация изделия:	Наименование, тип, маркировка образцов соответствуют сопроводительной документации
1.2. Отбор образцов:	Произведен в соответствии с ГОСТ Р 59523-2021
1.3. Цель испытаний:	Подтверждение соответствия требованиям НД: ГОСТ Р 59523-2021
1.4. Методика испытаний:	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9
1.5. Условия проведения испытаний:	Подготовка образца к испытаниям и сами испытания проведены при нормальных климатических условиях, по ГОСТ Р 59523-2021

**Результаты испытаний**

Результаты испытаний представлены в таблице №1

Приняты следующие условные обозначения:

**С** - соответствует требованию/выдержал испытание;

**НП** - требование (испытание) не применяется;

**НС** - не соответствует требованию/не выдержал испытание.

Требования стандартов изложены в протоколе в конспективной форме.

Пользоваться настоящим протоколом следует совместно с ГОСТ Р 59523-2021.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№ п/п	Контролируемый показатель	Нормативное значение показателя	НД на метод испытаний	Фактическое значение	Вывод
1	Внешний вид	Однородная по цвету пластичная масса, без видимых включений	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.2	Однородная по цвету пластичная масса, без видимых включений	С
2	Время образования поверхностной пленки, ч, не более	4	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.4	3,5	С
3	Сопротивление текучести, мм, не более	2,0	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.6	2,0	С
4	Условная прочность при растяжении, Н/мм <sup>2</sup> (МПа), не менее	0,2	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.7	0,3	С
5	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	150	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.7	160	С
6	Упругое восстановление, %, не менее	70	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.8	70	С
7	Изменение объема при отверждении, %, не более	10	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.9	9,7	С
8	Гибкость на брус с закруглением 10 мм при температуре минус 30°С	Отсутствие трещин	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.10	Отсутствие трещин	С
9	Сохранение адгезионно-когезионных свойств в условиях длительного растяжения при температуре минус 30°С	Без разрыва	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.11	Без разрыва	С
10	Сохранение адгезионно-когезионных свойств после выдержки в воде	Без разрыва	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.12	Без разрыва	С
11	Допустимая деформация при растяжении-сжатии $\Delta$ /, %, в условиях переменных температур от минус 30°С до плюс 70°С	$\Delta$ / = $\pm$ 25 без разрыва	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.13	$\Delta$ / = $\pm$ 25 без разрыва	С
12	Стойкость к УФ-облучению в течение 250ч	Отсутствие трещин при температуре минус 30°С	ГОСТ Р 59523-2021 п. 9.14	Отсутствие трещин при температуре минус 30°С	С

## **ВЫВОДЫ**

По результатам проведенных испытаний продукция соответствует ГОСТ Р 59523-2021, Однокомпонентный полиуретановый герметик т.м. WHITECHEM модель W735.