

**Область Аккредитации испытательной лаборатории**

ООО «Экзотест Рус»

наименование испытательной лаборатории (центра)

Республика Татарстан, г Казань, ул Восстания, д 100, Модульное здание №4 "А", помещение 7/1, 7/5, 7/6

адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	D47 1309 <b>RSA</b> (AF, BF, CF, EF, DF, GF, HF, NF)	Материалы и детали автомобильного оборудования	-	-	Ухудшение характеристик (сопротивление, гибкость удлинение, дробление)	0-100 %
					Вариации внешнего вида	Наличие/отсутствие
2	D47 1309 <b>PSA</b> (AF, BF, CF, EF, DF, GF, HF, NF)	Материалы и детали автомобильного оборудования	-	-	Ухудшение характеристик (выносливость, гибкость, относительное удлинение, прочность при разрыве)	0-100 %
					Изменения внешнего вида	Наличие/отсутствие
3	D47 1165 <b>RSA</b> (A, B, C, D, E, K, N)	Продукт, применяемый для скрепления, запаивания, устранения скрипа, амортизирования, борьбы с коррозией и защиты	-	-	Изменение характеристик	0-100 %
					Изменения внешнего вида	Наличие/отсутствие

4	D47 1165 PSA (A, B, C, D, E, K, N)	Продукт, применяемый для скрепления, запаивания, устранения скрипа, амортизирования, борьбы с коррозией и защиты	-	-	Изменение характеристик (блеск, изменение внешнего вида, вариации размеров)	0-100 %
5	VW PV 1200	Автомобильные детали	-	-	Изменение характеристик (блеск, изменение внешнего вида, вариации размеров)	0-100 %
6	VW PV 2005 (Вариант A)	Автомобильные детали	-	-	Изменение характеристик (блеск, изменение внешнего вида, вариации размеров)	0-100 %
7	ISO 9227 (метод NSS)	Металлические детали/детали из пластмасс с металлическим покрытием	-	-	Количество и распределение дефектов коррозии	Наличие/отсутствие
					Время до появления первых признаков коррозии	0-1008 ч
					Изменение массы	0-300 г
8	ISO 527-1 ISO 527-2	Пластмассы и композиты на основе пластмасс	-	-	Напряжение при растяжении (Предел текучести, прочность при растяжении, напряжение при разрыве)	0-1200 МПа
					Относительное удлинение (при пределе текучести, при разрыве, при максимальном напряжении)	0-100 %
					Модуль упругости при растяжении	0-150000 МПа
					Коэффициент Пуассона	- (расчетный метод)

1	2	3	4	5	6	7
9	ISO 2813	Лакокрасочные покрытия	-	-	Блеск покрытия 20° - 60° - 85° -	0-200 единиц 0-100 единиц 0-160 единиц
10	ISO 2409	Лакокрасочные покрытия	-	-	Внешний вид поверхности надрезов с отслаиванием	0-5 балл
11	ISO 3795	Материалы интерьера дорожных транспортных средств, тракторов и машин для сельского и лесного хозяйства	-	-	Скорость горения	- (расчетный метод) мм/мин
12	VW TL 1010	Материалы автокомпонентов	-	-	Скорость горения	- (расчетный метод) мм/мин
13	ISO 6452	Материалы с резиновым или пластмассовым покрытием, которые используются в качестве отделочных материалов в салоне автомобилей.	-	-	Значение отпотевания	0-100%
					Масса конденсирующихся компонентов	0-120 г
14	ISO 105-A02	Полимерные материалы и детали, используемые снаружи и внутри автотранспортных средств	-	-	Степень прочности окраски	0-5 балл
15	ISO 105-A03	Полимерные материалы и детали, используемые снаружи и внутри автотранспортных средств	-	-	Балл устойчивости окраски	0-5 балл
16	DIN 53497	Термопласты формованные	-	-	Изменения геометрической формы и веса	0-100 %
					Визуальная оценка (деформация, трещины, изменение блеска)	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
17	PV 1210	Кузовные и другие детали	-	-	Тип коррозии	Коррозия покрытия и/или основного металла
					Форма коррозионного воздействия	Поверхностная/краевая
					Время появления и развития коррозии	0-1008 ч
					Пузырение, потеря адгезии	Наличие/отсутствие
18	PV 3364	Эластомерные уплотнения	-	-	Сопротивление сжатию	0-5000 Н
					Смещение сопротивления сжатию	0-200 мм
					Усилие скольжения	0-5000 Н
19	PV 3365	Кузовные уплотнения	-	-	Смещение усилия скольжения	0-200 мм
					Усилие отрыва	0-5000 Н
					Смещение усилия отрыва	0-200 мм
					Изгибающее напряжение (разрушающее напряжение при изгибе, предел прочности на изгиб, изгибающее напряжение при условном прогибе)	0-5000 МПа
20	ISO 178	Жесткие и полужесткие пластмассы	-	-	Деформация изгиба (разрушающая деформация изгиба, при пределе прочности на изгиб)	0-100 %
					Модуль упругости при изгибе	0-150000 МПа
					Значение конденсирующегося компонента	0-100 %
21	PV 3015	Неметаллические материалы для внутренней отделки	-	-		
22	TSM 0503G	Неметаллические материалы	-	-	Степень помутнения	0-100 %
					Присоединенная масса	0-120 г

1	2	3	4	5	6	7
23	TSM 0500G	Неметаллические материалы интерьера	-	-	Скорость горения	- (расчетный метод) мм/мин
24	MS 341-12 п. 3.11	Материалы шумоизоляции моторного отсека	-	-	Термоусадка	0-100 %
25	MS 341-12 п. 3.17	Материалы шумоизоляции моторного отсека	-	-	Деформация, смещение, отслаивание покрова (визуально)	Наличие/отсутствие
26	ISO 604	Пластмассы	-	-	Напряжение при растяжении (при пределе текучести, максимальное напряжение при сжатии, разрушающее напряжение при сжатии)	0-1200 МПа
					Относительная деформация (при пределе текучести, при разрушении, при максимальном напряжении при сжатии)	0-100 %
					Модуль упругости при сжатии	0-150000 МПа