

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ТОО «КазЮжстройсертиф»
 Адрес: Республика Казахстан, 050007, г. Алматы, ул. Коперника 124
 телефон: 397-52-61, 397-52-78, факс: 397-52-78
 Аттестат аккредитации № KZ.T.02.E0653 от 03 ноября 2021 г.

Всего страниц 2
Страница 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 94
от «24» апреля 2026 г.

Акт отбора образцов: Письмо от «02» апреля 2026 г.

Наименование продукции: Холодный пластик для дорожной разметки автомобильных дорог торговой марки «МАТ» (белый, желтый)

Заявитель: РК, ТОО «Материалы и Технологии - Азия», Павлодарская область, г.Павлодар, Промышленная зона Центральная, 2573
Страна (предприятие) изготовитель: РК, ТОО «Материалы и Технологии - Азия», Павлодарская область, г.Павлодар, Промышленная зона Центральная, 2573

Дата поступления образцов: 16.04.2026 г.

Дата проведения испытаний: 17.04.2026 г.- 24.04.2026 г.

Место проведения испытаний/Место проведения лабораторной деятельности: ИЛ ТОО «КазЮжстройсертиф»

Количество образцов: 1,0 кг.

Обозначение НД на продукцию: ТР ТС 014/2011 «Безопасность автомобильных дорог», ГОСТ 32830-2014 «Материалы для дорожной разметки. ТТ».

Вид испытаний: контрольный

Условия проведения испытаний: температура 22 °С, влажность 64 %

Результаты испытаний:

Наименование показателей	Обозначение НД на методы испытаний	Нормы по НД				Фактически полученные результаты	
		1	2	3	4		
Координаты цветности высушенной пленки (белый цвет)	ГОСТ 32829-2014, п. 4.2	x	0,355	0,305	0,285	0,335	0,3319
		y	0,355	0,305	0,325	0,375	0,3502
Коэффициент яркости высушенной пленки V_v , %, не менее (белый цвет)	ГОСТ 32829-2014, п. 4.3	B7		80		76	
		B6		70			
Координаты цветности высушенной пленки (желтый цвет)	ГОСТ 32829-2014, п. 4.2	x	0,443	0,545	0,465	0,389	0,4821
		y	0,399	0,455	0,535	0,431	0,4466
Коэффициент яркости высушенной пленки V_v , %, не менее (желтый цвет)	ГОСТ 32829-2014, п. 4.3	B4		50		51	
		B3		40		-	
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	ГОСТ 31939-2012	92				98,2	
Плотность, г/см ³ , не менее	ГОСТ 31992.1-2012	1,65				1,82	
Время отверждения до степени 3 при температуре (20±2) °С, мин, не более	ГОСТ 19007-73	BB3		5		-	
		BB2		15		-	
		BB1		30		17	
Стойкость к статическому воздействию, ч, не менее - 3%-ного водного раствора хлорида натрия при температуре (0±2)°С; - 10%-ного водного раствора щелочи гидроксида натрия при температуре(20±2)°С.	ГОСТ 9.403-80	72				После выдержки в течении 72 часов покрытие осталось без изменений	
		72				После выдержки в течении 72 часов покрытие осталось без изменений	

1	2	3		4
Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ГОСТ 12.1.044-2018	3.1	менее минус 18	-
		3.2	минус 18 и более, но менее 23	-
		3.3	23 и более, но менее 61	24
		9.1	более 61, но менее 90	-
Температура воспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044-2018	-		28

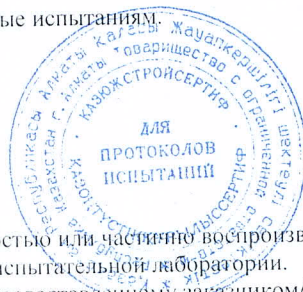
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Исполнители:

- Специалист испытательной лаборатории:

Начальник испытательной лаборатории

- Ответственный за подготовку протокола испытаний:



Сабырбаев Е.Р.

Джумартов К.К.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или распространен без разрешения испытательной лаборатории.
Результаты протокола относятся к предоставленному заказчиком/ОПС образцу.