



ООО «Полимерная Оптика»

ИНН 5050141214 КПП 505001001 ОГРН 1195050002850
141190, Московская область, город Фрязино,
Тер. Восточная Заводская Промышленная, д.16, этаж 1, пом.120.
+7 (495) 369-53-39 info@polymeroptics.ru

MIRROSTYREN (GP)

Паспорт и указания по эксплуатации

Наименование изделия /Полистирол зеркальный, черный, золото

№ партии/изделия/ 0525-1

Дата изготовления/ 07.05 2025 г

Количество: 48 штук

1. Основные сведения об изделии

1.1. Назначение.

1.1.1. Наружная и интерьерная реклама, декор помещений.

1.2. Срок службы.

Срок службы полистирола зеркального составляет не менее 1 года со дня продажи, при соблюдении правил эксплуатации.

2. Технические характеристики

СВОЙСТВА	Метод измерений	Ед. измер.	Значение
Плотность	ISO 1183	г/см ³	1.05
Твердость по Роквеллу	D-785	%	105
Световой коэффициент зеркального отражения	СФ-56 с ПЗО 9	%	≥70
Устойчивость на изгиб	ISO 178	МПа	103
Устойчивость на удлинение	ISO 527	МПа	55
Температура размягчения	ISO 306	°C	101
Максимальная рабочая температура		°C	80

3. Указания по эксплуатации

Эксплуатация полистирола зеркального должна осуществляться при соблюдении следующих условий:

3.1 Диапазон рабочих температур: от – 45⁰ С до + 60⁰ С;

3.2. Отсутствие агрессивных сред, при контакте с которыми возможно изменение химического состава материалов основы и зеркального покрытия;

3.3. Отсутствие механических воздействий, способных нарушить целостность полистирола и зеркального покрытия.

4. Свидетельство о приемке и сведения о гарантии

ОТК ООО «Полимерная Оптика»

4.1. Изделия в партии № 0525-1 от 07.05.2025 соответствуют требованиям нормативных документов и признано годными к эксплуатации.

Гарантийный срок годности зеркального поликарбоната составляет 1 год со дня продажи Покупателю при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.



Главный специалист Зорин В.Б.

Штамп ОТК

4.2. Гарантия не распространяется на следующие случаи:

4.2.1. Наличие механических повреждений;

4.2.2. Воздействие на изделие химически активных веществ, абразивных средств;

4.2.3. Использование не по назначению;

5. Условия транспортирования и хранения

5.1 Транспортирование листов полистирола зеркального должно осуществляться в таре, не допускающей разрушения его целостности.

5.2. Транспортирование и хранение листов полистирола зеркального не должны осуществляться в условиях агрессивных сред, способных изменить химический состав покрытия.

6. Сведения об утилизации

Полистирол зеркальный не содержит токсических компонентов, относятся к 5 классу опасности и утилизируются как бытовой отход.