

Термопластик для разметки автомобильных дорог марки «ЛИДЕР» цвет белый

Выпускается по ТУ 2253-051-07509505-2012.

Декларация о соответствии техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 014/2011 «Безопасность автомобильных дорог», ЕАЭС № RU Д-RU.CM40.B.00072/20, дата регистрации 13.05.2020г., срок действия по 12.05.2025г.

Свидетельство о государственной регистрации Таможенного союза № RU.77.01.34.015.E.006168.07.12 от 02.07.2012г.

Экспертное заключение ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве № № 77.01.12.П.006282.07.12 от 02.07.2012 г.

Санитарно-эпидемиологическое заключение

Назначение: горизонтальная разметка дорог всех категорий

Тип дорожного покрытия: асфальтобетон.

Тип разметки: толстослойная, толщина слоя от 2 до 6 мм

Расход: средний расход до 8 кг/кв.м при толщине слоя 4 мм

Технология нанесения: разметочными машинами экструдерного или кареточного типа, при небольших объемах - ручными каретками.

Видимость разметки в темное время суток по требованию заказчика обеспечивается изготовителем введением в состав термопластика до 20 % стеклянных микрошариков.

Форма выпуска: выпускается в виде сыпучей смеси, образующей после разогрева термопластичный высоконаполненный материал. Рабочая температура расплава 180-200 °С. Упаковка- полиэтиленовые мешки по 15 кг, 1 т на поддоне 800x1200 мм

Свойства

Термопластик «Лидер» изготавливается на основе сырья ведущих отечественных и мировых производителей, оптимален по соотношению «Цена/качество» для разметки автодорог и городских улиц.

Технические характеристики	Требования ТУ
Температура размягчения, °С	более 90
Скорость истечения при 180 °С, г/с	более 4
Время отверждения до степени 3, мин	менее 20
Коэффициент яркости, цвет белый, %	более 70
Содержание стеклянных микрошариков в составе, %	до 20 по требованию заказчика
Плотность, г/см ³	не менее 1,85
Стойкость покрытия к 3 %-ному NaCl, при t (0±2) °С, час	не менее 72
Стойкость отвержденного термопластика к воздействию 10%-ного водного раствора щелочи (NaOH) при t (20±2) °С, час	не менее 72
Координаты цветности	x-0,355 y-0,355
X и Y отвержденного термопластика	x-0,305 y-0,305
	x-0,285 y-0,325
	x-0,335 y-0,375
Гарантийный срок хранения в заводской упаковке	2 года



Декларация о соответствии техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 014/2011 «Безопасность автомобильных дорог», ЕАЭС № RU Д-РУ.СМ40.В.00072/20, дата регистрации 13.05.2020г., срок действия по 12.05.2025г.

ПАСПОРТ

Термопластик для разметки автомобильных дорог марки «Лидер» с микростеклошариками

Предприятие-изготовитель: Федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный центр двойных технологий «Союз» (ФГУП «ФЦДТ «Союз») Российская Федерация 140090, Московская область, г. Дзержинский, ул. Академика Жукова, дом 42., тел. +7(495) 551-73-64.

Номер партии 131
Масса партии 20 тонн
Дата изготовления 23.11.2021

№	Технические характеристики	Требования	Факт.
		ТУ 2253-051-07509505-2012	
1	Температура размягчения, °С, не менее	90	97,6
2	Коэффициент яркости отвердевшего пластика, цвет белый, не менее	70	73,2
3	Время отверждения до степени 3 при t (20±2) °С, мин., не более	20	7
4	Стойкость покрытия к 3 %-ному NaCl, при t (0±2) °С, час, не менее	72	Соответствует
5	Стойкость отвердевшего термопластика к воздействию 10%-ного водного раствора щелочи (NaOH) при t (20±2) °С, час, не менее	72	Соответствует
5	Содержание микростеклошариков, %		10
6	Плотность, г/см ³ , не менее	1,85	1,97

Заключение: термопластик соответствует требованиям ТУ 2253-051-07509505-2012

Срок хранения термопластика не менее двух лет с даты изготовления



[Signature] / О.В. Попутников /
[Signature] / Н.Д. Гончакова /
[Signature] / А.С. Нефедов /
[Signature] / В.Д. Кузнецов /



Декларация о соответствии техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 014/2011 «Безопасность автомобильных дорог», ЕАЭС № RU Д- RU.CM40.B.00072/20, дата регистрации 13.05.2020г., срок действия по 12.05.2025г.

ПАСПОРТ

Термопластик для разметки автомобильных дорог марки «Лидер»

Предприятие-изготовитель: Федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный центр двойных технологий «Союз» (ФГУП «ФЦДТ «Союз») Российская Федерация 140090, Московская область, г. Дзержинский, ул. Академика Жукова, дом 42., тел. +7(495) 551-73-64.

Номер партии 125

Масса партии 20 тонн

Дата изготовления 24.09.2021

№	Технические характеристики	Требования ТУ 2253-051-07509505-2012	Факт.
1	Температура размягчения, °С, не менее	90	97
2	Коэффициент яркости отвердевшего пластика, цвет белый, не менее	70	73
3	Время отверждения до степени 3 при t (20±2) °С, мин., не более	20	7
4	Стойкость покрытия к 3 %-ному NaCl, при t (0±2) °С, час, не менее	72	Соответствует
5	Стойкость отвердевшего термопластика к воздействию 10%-ного водного раствора щелочи (NaOH) при t (20±2) °С, час, не менее	72	Соответствует
6	Плотность, г/см ³ , не менее	1,85	1,98

Заключение: термопластик соответствует требованиям ТУ 2253-051-07509505-2012

Срок хранения термопластика не менее двух лет с даты изготовления



Начальник ОМП

Представитель ОТК

Начальник участка

Вед. инженер-технолог

/ О.В. Попутников /

/ Н.Д. Гончакова /

/ А.С. Нефедов /

/ В.Д. Кузнецов /