



«НПФ «ДОРОЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ»

Общество с ограниченной ответственностью

Республика Татарстан
420043, г. Казань, ул. Бойничная, д. 5, мезонин 2

тел.: 8432 96-61-73; e-mail: dorel16@bk.ru

Исх.№ 0135 от «26» марта 2016 г.

Коммерческое предложение

ООО "Научно-Производственная Фирма "Дорожный Элемент", завершило разработку и испытание элементов светоотражающих (катафот) для металлических барьерных ограждений мостовых и дорожных групп. Корпус изготовлен из ВЫСОКОПРОЧНОГО, эластичного полимера, с креплением под метизы М-16 согласно требованиям ГОСТ 26804-2012, для барьерных ограждений в РФ. Отражающие элементы: высокоинтенсивная светоотражающая пленка.

"Катафот" согласно ТУ, исполнен в 2 вариантах:

- ЭС-1: полупрозрачный, с креплением под болт М-16;
- ЭС-2: серый, с креплением под болт М-16;

Экспериментально, по желанию заказчика, ЭС-1 может быть укомплектован автономным накопителем с солнечной батареей, датчиком день\ночь, который обеспечивает подсветку полупрозрачных "катафотов" изнутри в темное время суток, с сохранением отражающих свойств.

Наше изделие по прочностным характеристикам превосходит резину и пластик. За счет эластичности материала сохраняет форму после механических воздействий при обслуживании ограждений в зимний,- снегоуборочный период, а так же при мойке. Материал, из которого мы изготавливаем корпус "катафота", устойчив к агрессивным средам, воздействиям ультрафиолета и перепадам температур.

Отражающие свойства обеспечиваются за счет высокоинтенсивной пленки, которая крепится к корпусу термическим способом, для достижения надежного крепления.

Внутри корпуса предусмотрена усиливающая пластина с резьбой М-16, которая может выполнять функции пластины ПЛ, в отдельных конструкциях ограждений и функцию гайки в часто встречающихся конструкциях.

Наличие внутренней резьбы позволяет крепить "катафот" в сопряжении Секции Балки с Консолью, что особенно важно при шаге стоек 1 метр, а шаге 2 и 4метра,- приводит к сокращению гаек и болтов с круглой головкой на 250 шт. с 1 км.

При замене (демонтаже) катафотов, полиуретановое резьбовое направление в корпусе, исключает прикипание метизов, а как следствие не требует газорезок, болгарок, и дополнительного оборудования. Демонтаж\монтаж осуществляется одним ключом на 24.

Катафоты ЭС-1, ЭС-2 после демонтажа может применяться повторно, корпус изделия не требует восстановления.

Предлагаем Вам приобрести катафоты производства НПФ "Дорожный Элемент" по цене 120 руб.\шт. с НДС - без подсветки и 220 руб.\шт. с НДС - с подсветкой.

Генеральный Директор

ООО "НПФ "Дорожный Элемент"

Н.В. Назаренко

