



КАТАФОТ для сигнальных столбиков «СТИЛ ФЛЕКС»

Определение:

Высокоинтенсивные, гибкие и долговечные катафоты на основе специальных стеклянных элементов (шариков), закрепленные на сигнальном дорожном столбике «СТИЛ ФЛЕКС» повышают эффективность и продолжительность обеспечения безопасности дорожного движения.

Технические характеристики катафота:

| | |
|---------------------------------|--|
| Пластиковая основа: | изготавливается из сложного полиэфирного эластомера |
| Размеры пластиковой основы: | 180 x 40 мм ($\pm 0,5$) |
| Цвет основы: | черный |
| Светоотражающие элементы: | выпуклые стеклянные элементы с высокой интенсивностью светотражения |
| Количество стеклянных шариков: | 170 штук на каждом катафоте ($\pm 1\%$) |
| Цвет светоотражающих элементов: | красный (для лицевой стороны столбика) белый (для тыльной стороны столбика) |
| Светоотражающие характеристики: | согласно стандарту EN12899-3 RVS |

Коэффициент световозвращения согласно EN 12899-3:

| | | |
|-----------------|-------------------------|-------------------------|
| Угол наблюдения | 0,3° | 2° |
| Угол освещения | $\pm 5^\circ$ | $\pm 30^\circ$ |
| Значения | (кд/лк/м ²) | (кд/лк/м ²) |
| Белый | 240 | 5,9 |
| Красный | 60 | 0,9 |

Установка стеклянных элементов (шариков) производится при помощи литья под давлением. Во время литья исключено попадание воздуха между стеклянными элементами и пластиковым основанием, что обеспечивает долговечность катафота и его качеств.

Катафот крепится к корпусу сигнального дорожного столбика «СТИЛ ФЛЕКС» при помощи двух заклепок. Отверстия для крепления расположены на расстоянии 150 мм друг от друга.