Спецификация продукта:

СТОЛБИК СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ модели «ПОЛИФЛЕКС»
Высотой 300 мм, 450 мм, 750 мм и 1000 мм

Определение

Сигнальные столбики «ПОЛИФЛЕКС» это уникальные столбики гнущиеся в любом направлении, имеющие возможность крепления на любых дорожных покрытиях включая асфальт и бетон при помощи различных методов установки:

1. Клеевое крепление
2. Анкерное крепление
3. Съемное крепление

При любом виде крепления столбики выдерживают многократные наезды автомобилем в любых направлениях.

Долговечность и устойчивость к погодным условиям

Столбики «ПОЛИФЛЕКС» сохраняют не менее 75% внешнего вида и физических характеристик после 5 лет использования в экстремальных погодных условиях.
Испытания показали, что никаких изменений в физических характеристиках столбиков при температурах от - 60 ° С до + 80 ° С и не происходит.

Материал

Сигнальные столбики «ПОЛИФЛЕКС» изготавливаются из смеси полиуретанового эластомера, фторуглеродистого и этиленпропиленового каучука. Благодаря высококачественному кадмиевому пигменту столбики не выцветают и обладают хорошей устойчивостью к погодным условиям.

Физические характеристики:

Физическая характеристика	Метод тестирования	Стандартные значения
Твердость по Шору	ASTM D-2240	85A
Прочности на растяжение	ASTM D-412	407,78 кг/см^3
Относительное удлинение при разрыве	ASTM D-412	630%
Напряжение при удлинении на 100%	ASTM D-412	68,9 кг/см^3
Напряжение при удлинении на 300%	ASTM D-412	101,95 кг/см^3
Прочность на разрыв	ASTM D-624 (C)	37,97 кг/см^3
Потери на истирание	DIN 53.516	20 мм^3

ООО «РЕГИОНЗНАК»
140000 Московская обл., г. Люберцы, Октябрьский проспект 127
Тел.: +7 (495) 554-74-74 Факс: +7 (495) 503-11-22 E-Mail: info@regionznak.de

Размеры столбика «ПОЛИФЛЕКС»:

Высота столбика	**300 мм**	**450 мм**	**750 мм**	**1000 мм**
Верхняя часть столбика (диаметр)	72 мм	68 мм	65 мм	80 мм
Нижняя часть столбика (диаметр)	76 мм	76 мм	76 мм	100 мм
Диаметр основания	200 мм	200 мм	200 мм	200 мм

Ударопрочность

Сигнальные столбики «ПОЛИФЛЕКС» возвращаются в свое первоначальное положение после наезда автомобиля в любом направлении и не требуют замены. В ходе испытаний столбики выдержали 300.000 ударов и 26.100 наездов колесами автомобиля и сохранили, не были повреждены и сохранили свои физические качества.

Поверхность и цвет

Внешняя поверхность сигнальных столбиков «ПОЛИФЛЕКС» гладкая и не имеет острых углов и может быть оранжевого, белого, черного, желтого, голубого, красного или зеленого цвета. (необходим минимальный объем заказа).

Световозвращающая пленка

В качестве световозвращающей пленки используется высококачественная микропризматическая пленка (алмазного типа) 3М серии 973.
Цвета пленка: белый, красный и желтый.
Срок эксплуатации: не менее 3 лет.

Коэффициент световозвращения
(Кд/Падающий луч, люкс/Кв. метр)

Угол обзора*	**Угол освещения****	**Белый**	**Желтый**	**Красный**
0.2˚	-4˚	600	270	65
0.2˚	30˚	350	135	30
0.5˚	-4˚	160	110	27

Крепление

Для каждого вида крепления смотрите соответствующую инструкцию.

ООО «РЕГИОНЗНАК»
140000 Московская обл., г. Люберцы, Октябрьский проспект 127
Тел.: +7 (495) 554-74-74 Факс: +7 (495) 503-11-22 E-Mail: info@regionznak.de