

ООО «ПК Мегapolis»

Паспорт

Искусственная дорожная неровность
(ИДН)

г. Ярославль

1.Страна-изготовитель: Россия, г. Ярославль.

2.Предприятие-изготовитель: 150042, РФ, Ярославская обл., г.Ярославль, Тутаевское шоссе, д.4, оф.1

3.Назначение изделия:

ИДН следует применять на участках улиц, расположенных перед детскими и юношескими учебно-воспитательными учреждениями, поликлиниками, больницами.

Допускается устройство ИДН:

- на улицах районного и местного значения, боковых и местных проездах магистралей;
- в жилых кварталах, обозначенных дорожными знаками 5.38-5.39 "Жилая зона", "Конец жилой зоны";
- перед воротами гаражей, внеуличных стояночных площадок, выездами с территорий автозаправочных комплексов, на дорогах и проездах парковых зон.

Не допускается устройство ИДН:

- на участках дорог при наличии на них движения троллейбусов;
- на участках улиц, имеющих продольный уклон более 50%, на остановочных площадках общественного транспорта или около них, на мостах, путепроводах, эстакадах, в транспортных тоннелях и проездах под путепроводами;
- на внутридворовых территориях.

4.Конструкция изделия:

-Искусственная дорожная неровность изготовлена из резины в соответствии с ГОСТ 52605-2006 от 01.01.2008 «Технические средства организации дорожного движения ИСКУССТВЕННЫЕ НЕРОВНОСТИ».

- Изделия армированы металлокордом по всему периметру для устойчивости к сдвиговым деформациям и защиты от проминаний и сохранения своего внешнего вида и функциональности.

-Условия работы: среда-воздух, эксплуатация при температуре от -45 С до +70 С.

-Цвет изделия – черный.

-Коэффициент яркости контрастирующего материала не менее 30%.

-Габаритные размеры, мм:

ИДН-300-1: 300x500x35

ИДН-300-2: 300x150x35

ИДН-500-1: 500x500x58

ИДН-500-2: 500x250x58

ИДН-900-1: 900x500x58

ИДН-900-2: 900x250x58

5. Нормы физико-механических показателей (ФМП) для резины изделий ИДН

Наименование показателя	Норма ФМП	Метод испытания
Твердость по Шора А, ед. Шора А, не менее	65	ГОСТ 263
Плотность, г/см ³	1,20-1,40	ГОСТ 267

Условная прочность при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее	3,9 (40)	ГОСТ 270
Сопротивление раздиру, кН/см, не менее	0,3	ГОСТ 262
Эластичность по отскоку, %, не менее	18	ГОСТ 27110
Температурный предел хрупкости, °С, не выше	минус 40	ГОСТ 7912
Истираемость, м ³ тдж, не более	140	ГОСТ 426

6. В комплект поставки входит:

- элементы в количестве, соответствующие заказу;



ИДН-300-1



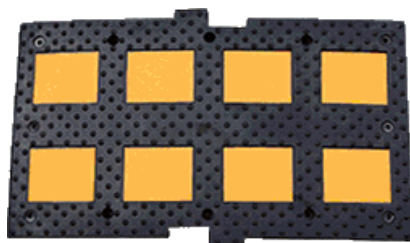
ИДН-300-2



ИДН-500-1



ИДН-500-2



ИДН-900-1



ИДН-900-2

7. Изделия и составляющие его элементы по степени воздействия на организм человека и окружающую среду являются малоопасными и относятся к IV классу опасности по ГОСТ 12.1.005.

8. Условия эксплуатации:

Для долговременной и устойчивой сохранности ИДН при механизированной уборке улично-дорожной сети и механической уборке снега необходимо соблюдать следующие рекомендации:

При применении машин типа КДМ непосредственно перед ИДН необходимо поднимать очищающий нож-скребок и отключать щетку-валик.

При уборке снега с помощью грейдеров необходимо поднимать нож грейдера перед ИДН не ниже чем на 0,8 м (для того чтобы снежный отвал не повредил поверхность ИДН).

В зимний период дополнительно производится ручная зачистка в зоне одного метра по обе стороны от ИДН.

При повреждении участка ИДН, достаточно произвести замену только поврежденных элементов. По желанию заказчика и эксплуатационных служб возможен демонтаж ИДН на зимнее время. Ремонт или замена поврежденных конструкций производится балансодержателем дороги в течение 3 суток.

9. Гарантии изготовителя:

9.1. Элементы ИДН приняты техническим контролем предприятия-изготовителя.

Главный технолог _____ Сазонов В. А.

9.2. Изготовитель гарантирует соответствие элементов ИДН требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленными техническими условиями.

9.3. Срок гарантии 1 (один) год с момента продажи при наличии финансового документа с отметкой даты продажи организации реализующей данную продукцию.

Гарантийный срок хранения до монтажа не более 2-х лет с даты изготовления.

9.4. Гарантийные обязательства по креплению ИДН к дорожному полотну дает монтажная организация, основываясь на выборе крепежа, качества дорожного полотна и интенсивности дорожного движения.

Директор ООО «ПК Мегполис»



_____ А.В. Костриков