



ПРОДУКЦИЯ ДОРОЖНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЭкоДорСнаб™

Официальный партнер **3M**

ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ «АЛФОРМ»

Инновации и гарантии, которые ждут российские автодороги!

Дорожные знаки, выполненные из алюминиевого композита, с креплениями из алюминиевых сплавов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- привлекательный внешний вид и лаконично законченная обратная сторона знака,
- европейский стиль,
- уменьшение нагрузки на рамные опоры,
- минимизация транспортных расходов,
- снижение трудозатрат при монтаже, содержании и эксплуатации,
- быстрое изготовление и сборка щитов знаков индивидуального проектирования (ЗИП) любых размеров,
- отсутствие криволинейности поверхности основы,
- возможность монтажа ЗИП на стойки с разным шагом установки, любой формой и размером сечений опор и стоек,
- стойкость к воздействию агрессивной среды: от противогололедных материалов, выхлопных газов автомобилей, кислотных осадков и морского воздуха,
- повышенная несущая способность к динамическим ветровым нагрузкам.

ЛИЦЕВАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

Лицевые поверхности дорожных знаков изготавливаются из материалов компании «3М» способом цифровой печати со скоростью 51 м² в час и с широким спектром сочетаний дизайна и цвета на принтере DURST PRO 163TS HS УФ-отверждаемыми красителями для долговечных магистральных указателей и стандартных знаков дорожной безопасности, а также нанесением ламинирующей плёнки горячим способом.

Цифровой способ печати в ближайшем будущем - это внедрение цифровых знаков в систему движения беспилотных автомобилей.



Полное соответствие требованиям:

Технического регламента таможенного союза ТР ТС 014/2011, ГОСТ 32945-2014;

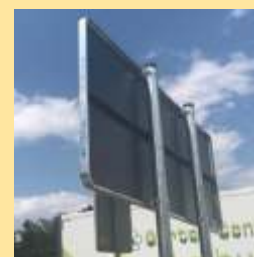
национальным стандартам ГОСТ Р 52290-2019, ГОСТ Р 52289-2019 со сроком гарантии до 12 лет.



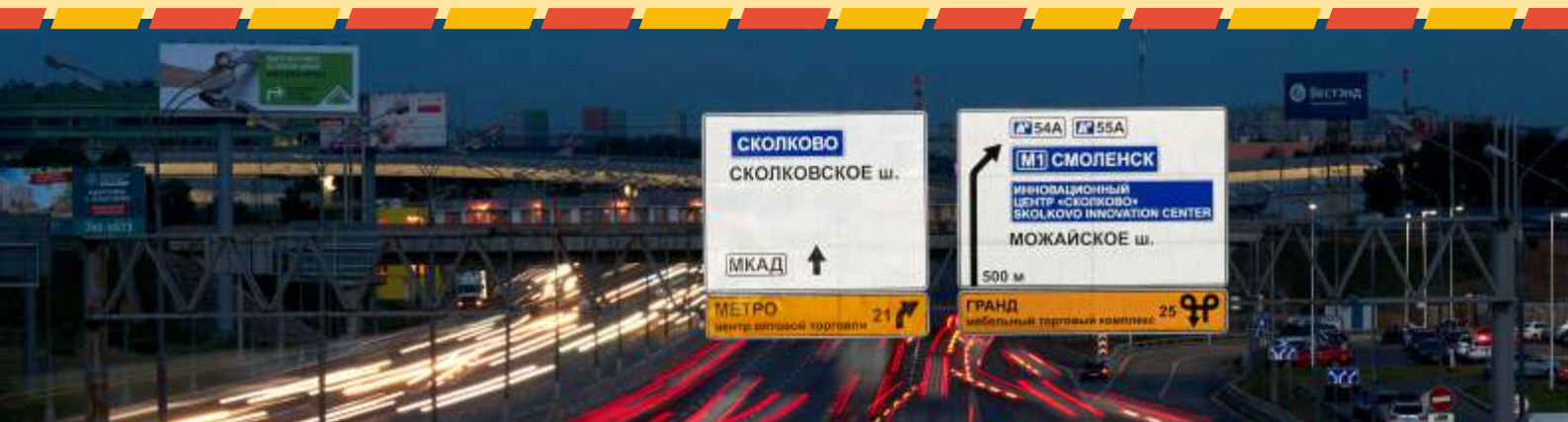
Дорожный знак с отбортовкой
Алформ I



Рама ЗИП из профилей
Алформ II



Рама ЗИП из профилей
Алформ III





ОСНОВНЫЕ РАЗНОВИДНОСТИ НАШИХ ПРОФИЛЕЙ:

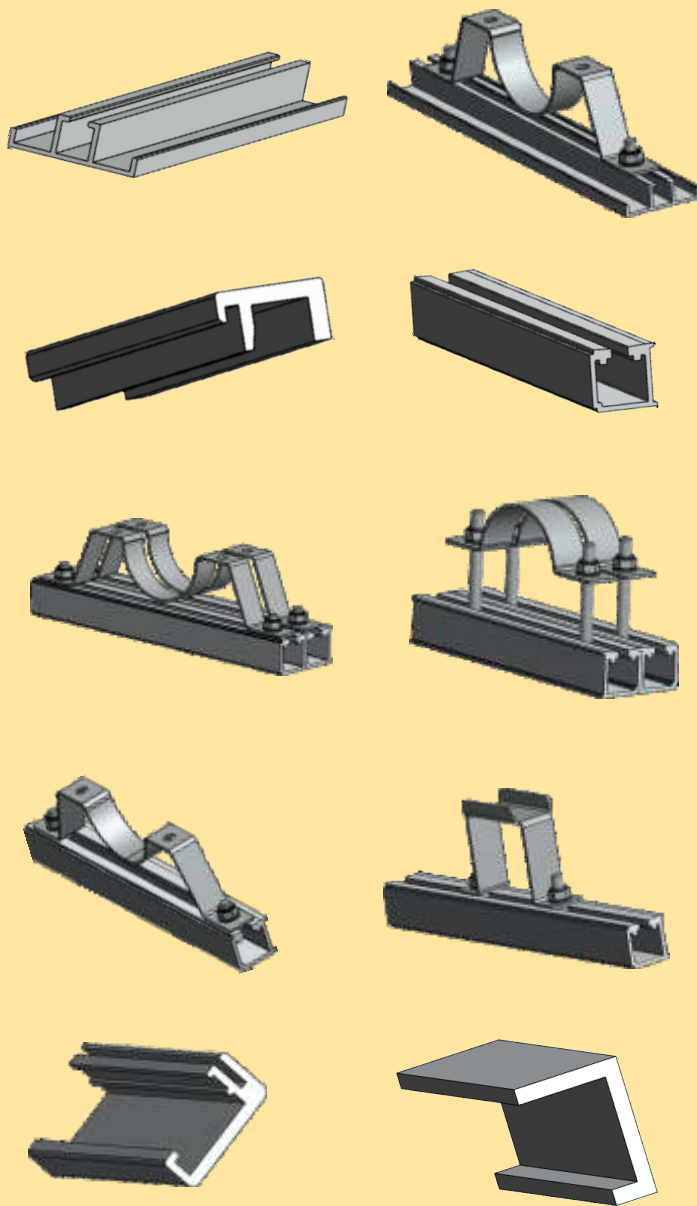
- **Отбортовочный профиль Алформ I** для дорожных знаков и ЗИП из алюминиевых композитных листов и крепежный профиль типа «Рельс».

- **Конструкционный профиль Алформ II** с опцией самостыковки между собой и пазом для креплений обычными, мебельными или станочными болтами М8. Крепление профиля к основе из алюминиевого композита осуществляется пробивными алюминиевыми заклепками Henrob GmbH.

Большим преимуществом данного профиля является возможность выбора ответных креплений и расстояний между опорами, а также крепления к наклонным трубам консолей без дополнительных кронштейнов.

- **Отбортовочный и соединительный алюминиевый профиль Алформ III.** Крепление обрамляющего профиля к основе из композита осуществляется методом пуклёвки. Преимущество данного профиля заключается в возможности выбора расстояний между опорами.

Знаки индивидуального проектирования и стандартные знаки поставляются в комплекте со всеми крепежными элементами «под ключ»: на стойки, опоры, консоли и различного типа фермы рамных опор.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Специалисты группы предприятий «ЭкоДорСнаб» ориентируются на принципы взаимной ответственности, долгосрочного сотрудничества и стремятся к улучшению уровня дорожной инфраструктуры Российской Федерации и Евразийского экономического союза.

С циклом изготовления можно ознакомиться на производстве в Санкт-Петербурге. Запись по телефону: +7 (812) 448-4-700 или 448-9-447.

EAC