

**Применение
светоотражающей пленки
для контурной маркировки
на автотранспорте большой
длины и грузоподъемности.**

Важные моменты!

Региональные круглые столы, 2011 г.



от 10.09.2009 г. и вступивший в силу 23.09.2010 г.

Технический регламент

«О безопасности колесных транспортных средств»

требует обязательного наличия контурной маркировки

для грузовых транспортных средств с максимальной массой

свыше 7,5 т (категории N2 и N3), а также прицепов и полуприцепов с максимальной массой свыше 3,5 т (категории O3 и O4).

Контурная маркировка	Боковая - белая или желтая. Задняя - красная или желтая	Запрещено для транспортных средств категории M1, O1. Факультативно для категорий M2, M3, N1, N2 с полной массой до 7,5 т, O2. Обязательно для категории N2 с полной массой 7,5 т и более, N3, O3, O4
----------------------	--	--

Светоотражающая контурная маркировка является объектом технического регулирования

(приложение №1, п.69 Технического регламента)

Светоотражающая контурная маркировка должна соответствовать Правилам ЕЭК ООН № 104-00 (приложение №2, п.14, п.п. 4 Технического регламента)



3M

А зачем светоотражающая пленка вообще?

ДА-ДА, это НЕ оклеенный грузовик глазами другого водителя...



Этого могло не быть...



3M

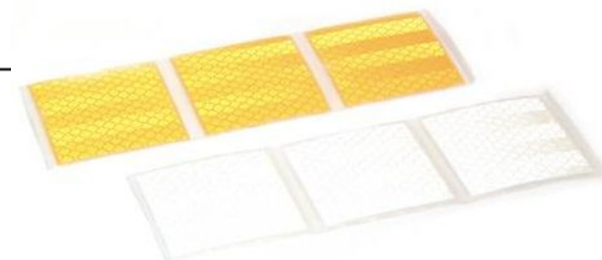
Все ли равно, какую пленку использовать...?

Какой из двух этих дорожных знаков ярче??



«Правильная» пленка:

Минимальные значения коэффициента световозвращения, R' [$\text{cd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$]					
Угол наблюдения α [°]	Угол освещения β [°]				
$\alpha = 0.33^\circ (20')$	β_1	0	0	0	0
	β_2	5	30	40	60
<u>Цвет</u>					
Желтый	300	130	75	10	
Белый	450	200	90	16	
Красный	120	60	30	10	



C

ОБОЗНАЧЕНИЕ «КОНТУРНОЙ МАРКИРОВКИ»

E1

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЙ НОМЕР СТРАНЫ,
ПРЕДОСТАВИВШЕЙ ОФИЦИАЛЬНОЕ
УТВЕРЖДЕНИЕ

104 R - 00821

СООТВЕТСТВИЕ ПЛЕНКИ
ПРАВИЛАМ ЕЭК ООН № 104
И НОМЕР ОФИЦИАЛЬНОГО
УТВЕРЖДЕНИЯ

3M

Отзывы ГИБДД

- ...большого количества аварий с участием грузовых и легковых машин, выжить в которых у пассажиров легковушек нет шансов, можно избежать, если использовать контурную маркировку на автомобилях .

г. Краснодар

- В темное время суток в осенне-зимний период увеличивается количество аварий с участием грузовых машин. Когда сталкиваются грузовая и легковая машина, то зачастую пассажиры последней не выживают. Врачи на месте ДТП не могут помочь пострадавшим без участия МЧС, а порой и помощь уже не нужна.

г. Санкт-Петербург

«Демонстрационная темная комната»

**Г. Москва, ул. Крылатская, д17.
корп. 3**

ЗАО «3М Россия»

+7 495 784 74 74

