

"ОмниКьюб"[™]

С технологией интеллектуального объема

"Эйвери Деннисон" вывела световозвращающие плёнки на новый уровень по характеристикам и безопасности.

Полнообъемное покрытие "ОмниКьюб"[™] обеспечивает лучшее отражение и является более экономичным при производстве.

Интенсивный при любом угле

Спецификация :

"ОмниКьюб"™ превышает все требования ASTM D4956-09 к покрытиям типа XI. Обратитесь к торговому представителю "Эйвери Деннисон"™ для получения информации о соответствии другим международным спецификациям.



Белый



Желтый



Blue



Зеленый



Красный*

*требование к минимальному заказу



Флуоресцентный желтый



Флуоресцентный желто-зеленый

Ширина

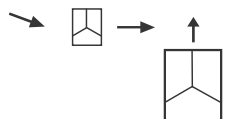
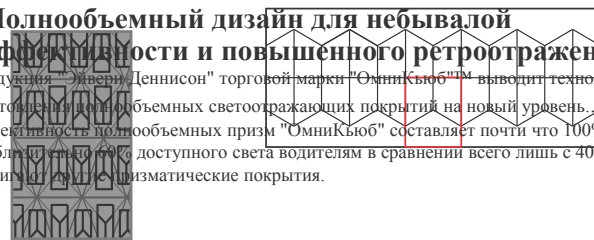
48"
36"
30"
24"
12"

Длина

рулоны 4,57м

Полнообъемный дизайн для небывалой эффективности и повышенного ретроотражения

Продукты "Эйвери Деннисон" торговой марки "ОмниКьюб"™ выводят технологию изготовления полнообъемных светоотражающих покрытий на новый уровень. Эффективность полнообъемных призм "ОмниКьюб" составляет почти что 100%, возвращая приблизительно 60% доступного света водителям в сравнении всего лишь с 40%, которые достигают призматические покрытия.



Угловая оптика ОмниКьюб

Улучшение эффективности световозвращения - шаг в правильном направлении, однако это всего лишь малая часть того, что делает «ОмниКьюб» уникальным. «ОмниКьюб» применяет широкий спектр полных кубов, расположенных под углами, так чтобы обеспечить соответствие потребностям водителей различных транспортных средств и точным образом выравнивает их с множественной ориентацией, чтобы обеспечить единообразные характеристики. Именно это и выделяет этот продукт от остальных конкурентов. Технология «Интеллектуальный объем» эффективно возвращает свет водителям всех транспортных средств, включая тяжелые грузовики,

грузовики коммунальных служб, легковые автомобили с новой конструкцией фар и мотоциклы.

Эти графики иллюстрируют способность продуктов "ОмниКьюб" направлять свет на конкретные области, необходимые водителям. Сложные множества кубов

вызывают эффект перекрытия

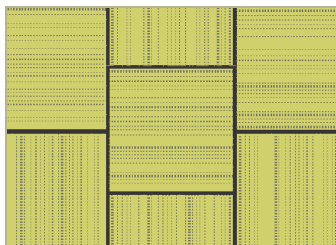
этих световых изображений. Результатом является превосходящее аналоги световозвращающее покрытие, которое отвечает визуальным потребностям водителей в отношении всех знаков и вывесок, регулирующих дорожное движение.



Полнообъемное покрытие с Омни-направленными характеристиками

"ОмниКьюб" является единственным полнообъемным покрытием, выполненным с использованием мозаичной структуры призм, расположенных для обеспечения равномерного отражения. Сочетая этот опыт точного мозаичного расположения с технологией "Разумный объем", "Эйвери Деннисон" продолжает традицию поставки отражающих покрытий, которые удовлетворяют самый широкий диапазон заданных показателей эксплуатационных качеств, включая

- превосходную эффективность зрительного восприятия, разработанную для повышения безопасности всех тех, пользуется магистралями
- прогнозируемые и унифицированные рабочие характеристики знаков для пользы ведомств и изготовителей знаков.



Мозаичная ориентация обеспечивает макс. отражение

Улучшенная видимость при всех углах обзора для пользы водителей

Углы обзора являются важным параметром технической спецификации. Тесно связанный с геометрией транспортного средства, угол обзора представляет собой вертикальное разделение плоскостей коррекции между фарами и глазами водителя и расстоянием от транспортного средства до знака. Например, водители крупных грузовиков, сидя на приподнятом сидении, как правило, пользуются большими углами обзора по сравнению с водителями легковых автомобилей. Кроме того, чем больше расстояние до знака, тем меньше угол обзора и наоборот. Чтобы учесть визуальные потребности водителей многих типов транспортных средств продукт "ОмниКьюб" спроектирован с многочисленными объемными углами для того, чтобы учесть условия обзора при коротком, среднем и длинном расстоянии.

- Объемные углы для грузовиков – большие углы обзора
- Объемные углы для грузовиков коммунальных служб и мини-фургонов – средние углы обзора
- Объемные углы для легковых автомобилей – низкие углы обзора
- Объемные углы для мотоциклов – крайне низкие углы обзора



Сокращенные затраты на производственные отходы и материалы

Транспортные учреждения могут быть уверены в том, что их знаки обеспечат наивысшие светоотражающие характеристики, вне зависимости от положения, включая легенду, вырезанную с помощью компьютера, и кромки на указательных знаках. Призмы "ОмниКьюб", ориентированные в мозаичном порядке в разных направлениях, устраняют необходимость наносить покрытие на заготовку знака в одном и том же направлении для достижения унифицированных характеристик. Изготовители продукта "Интенсивный при любом угле" оценят экономно времени и отходов материалов, которые достигаются благодаря Омни-направленному дизайну "ОмниКьюб". Чем меньше производственных

отходов, тем ниже затраты на производство знаков, что позволяет ведомствам максимизировать инвестиции в знаки и вывески, без ущерба для целей безопасности



Поворачивайте изображения без ущерба для видимости

Улучшенная безопасность

"Эйвери Деннисон" ставит своей приоритетной задачей безопасность на магистралях. Мы разработали полный спектр призматических покрытий, включая "T-7500MVP", "Omni-View™" и теперь мы представляем "ОмниКьюб". "Эйвери Деннисон" предлагает сообществу проектировщиков дорог широкий выбор светоотражающих покрытий, которые отвечают любой потребности и любому бюджету.

"Эйвери Деннисон"
Отдел графики и световозвращающих продуктов
250 Честер стрит, строение 7
Пэйнсвилль, Огайо 44077

Бесплатный телефон : 1-800-282-8379

www.reflectives.averydennison.com