

ORACAL® SAFETY

Safety Window Film

Product description

Защитная пленка для окон из ПЭТ с многослойной структурой, для защиты от ударов, боя стекла и раскалывания стеклянных поверхностей. Высокопрозрачные защитные оконные пленки предлагаются с различной толщиной. Пленка подходит для внутреннего нанесения в зданиях, на стеклянных фасадах и транспортных средствах.

Лицевой материал

ПЭТ-пленка, 0.375 mm

Подложка

Полиэфирная пленка, силиконизированная с одной стороны

Клеящий материал

Полиакрилат на основе растворителя перманентный, Прозрачный

Технические свойства

СТОЙКОСТЬ

Срок службы	для использования внутри помещений, нормальный климат Центральной Европы	
	10 Год(ы)	
Срок хранения	2 Год(ы)	в оригинальной упаковке, при температуре 20 °C и относительной влажности 50%
Прочность на разрыв	Минимальная прочность на продольный разрыв 459 Минимальная прочность на разрыв в поперечном направлении 459	
Термоустойчивость	Минимальная температура -40 °C Максимальная температура 100 °C	

ORACAL® SAFETY

Safety Window Film

КЛЕЯЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

Сила сцепления	1.1 N-10mm
----------------	------------

ОБРАБОТКА

Температура нанесения	Минимальная температура 10 °C
Рекомендуемый метод применения	Мокрое нанесение

СОЛНЦЕЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА

Снижение ослепления	3 percent
Отражение ИК-лучей	11 percent
Отражение (видимый свет, внутри)	9.5 percent
Поглощение энергии солнечного света	12.3 percent
Отражение энергии солнечного света	8.5 percent
Пропускание энергии солнечного света	80 percent
Общее отражение солнечной энергии	17.6 percent
Пропускание (видимый свет)	86.9 percent
Отражение УФ-лучей	99 percent

ORACAL® SAFETY

Safety Window Film

ЗАМЕЧАНИЕ О ПРОДУКТЕ

На склеиваемой поверхности не должно быть пыли, жира и других загрязнений, которые могут нарушить адгезионную прочность материала. Новое лакокрасочное покрытие должно быть сухим или полностью отвержденным. Для определения совместимости необходимо провести испытания с предполагаемыми красками.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

Все продукты ORACAL® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего процесса производства. Гарантируется, что продукция поставляется товарного качества и не имеет производственных дефектов. Прослеживаемость наших товаров в соответствии с ISO 9001 обеспечивается с помощью номера ролика. Информация, опубликованная о продукции ORACAL®, основана на результатах исследований, которые компания считает достоверными, но которые не являются гарантией. В связи с широким спектром применения продуктов ORACAL® и постоянным развитием новых областей применения, покупатель обязан тщательно оценить пригодность и эффективность продукта для предполагаемого использования. Кроме того, необходимо соблюдать инструкции по обработке, выпущенные компанией ORAFOL. Покупатель несет все риски, возникающие при использовании данной продукции. Вся информация может быть изменена без предварительного уведомления. ORACAL® является зарегистрированной торговой маркой компании ORAFOL Europe GmbH.