

# Автомобильная пленка 3M™ Crystalline



## Пленки для автомобильных окон 3M™ Crystalline устанавливают новый стандарт повышенной защиты, комфорта и стиля.

Серия автомобильных пленок Crystalline производства 3M™ представляет собой технологический прорыв в автомобильных солнцезащитных решениях. При производстве плёнки используется такая же многослойная нанотехнология, как и в панелях ЖК телевизоров для усиления яркости изображения.

Серия 3M™ Crystalline представлена в Украине пленками, пропускающими 90% и 70% белого света внутрь салона: 3M™ Crystalline 90 и 3M™ Crystalline 70.

3M™ Crystalline относится к категории атермальных, оптически прозрачных пленок. Сверх тонкий (58 микрон), высокотехнологичный материал, применяющийся при производстве пленок состоит из 224 НАНО слоев из которых каждый слой поглощает ИК и УФ-излучение в определенном узком спектре, пропуская при этом естественный белый свет.

Строение пленки:



*1 - Многослойная пленка из полиэтилентерефталата, 2 - Акриловый клей, чувствительный к давлению, 3 - Лайнер из полиэтилентерефталатной пленки.*

Пленка с выдающимися свойствами отражения тепла. Сохраняет оригинальный внешний вид автомобиля:

- пропускает 70%-90% солнечного света;
- отражает до 97% инфракрасных солнечных лучей и до 60% тепла, проходящего через стекла;
- пленка блокирует 99,9% УФ излучения.

Если Вы интересуетесь минимизацией вредного воздействия солнца, автомобильные пленки для стекол 3M™ Crystalline будут идеальным выбором!