

3M™ Automotive Window Films



ЧУДОВО
ВИГЛЯДАЄ

ТА ДАРУЄ ПРОХОЛОДУ

3M™ FX HP автомобільна тонувальна плівка з енергозберігаючим ефектом

- Зменшення нагріву автомобіля завдяки спеціальному покриттю
- Захист водія та пасажирів від високої температури й яскравого світла
- Сонцезахисний коефіцієнт SPF більше, ніж 100%
- Менша необхідність у кондиціонуванні повітря знижує споживання палива



Загальна інформація

Серія FX HP від компанії 3M представляє собою цілий ряд металізованих фарбованих поліестерних плівок. Гібридна технологія цих плівок дозволяє відображати максимальну кількість теплової енергії. Плівка не пропускає майже всі ультрафіолетові промені спектрів A і B, які є головною причиною уражень шкіри. Плівки серії FX HP відображають до 55% сонячної енергії, що потрапляє крізь стекла автомобіля, та виконує «охолоджувальну» дію. Тверде зносостійке покриття зовнішнього шару і декілька ступенів затемнення роблять плівки ще привабливішими.

- Тоноване скло надає більшій індивідуальності Вашому автомобілю
- Блокування сонячної енергії стабілізує температуру в салоні автомобіля
- Підтримувannya оптимальної температури робить перебування водія і пасажирів в середині авто приємнішим
- Завдяки фізичному захисту від зовнішніх впливів створюється відчуття внутрішньої безпеки

Установка

Серія плівок FX HP призначена до застосування на внутрішній поверхні скла автомобіля. Автомобільну тонувальну плівку 3M повинні встановлювати досвідчені, сертифіковані спеціалісти. Плівку можна вважати готовою до експлуатації через 24 годин після установки.

Фізичні властивості

Товщина (FX HP- 5) - 0,052 мм/52 мкм
Товщина (інші плівки)- 0,047 мм/47 мкм
Колір - від чорного до ледь димчастого металіка
Матеріал плівки - поліестер
Клейовий шар – довговічний, акриловий
Зовнішній шар – антиабразивне тверде покриття

Догляд

Автомобільну тонувальну плівку 3M можна чистити через 14 днів після установки звичайними автомобільними засобами для мийки вікон, уникаючи використання абразивних елементів. Не застосовуйте жорсткі губки, тканину і щітки. Рекомендується використовувати синтетичні губки, серветки і м'які гумові швабри.

Термін придатності

Щоб збільшити максимально можливий термін зберігання, тримайте плівку відповідно до рекомендацій, вкладених в кожну коробку з плівкою. Рекомендується зберігати плівку при температурі 21°C і відносній вологості повітря 40-50%. Плівка повинна зберігатися в оригінальній упаковці. Уникайте тепла, світла і відносної вологості вище 50%. При зберіганні відповідно до даних рекомендацій очікуваний термін служби складає не менше 5 років.

Тип плівки для 6 мм скла	Видиме світло, що передається	Видиме світло, що відбивається	Загальна кількість відбитої сонячної енергії	Зниження нагріву	Блокування УФ	Зниження рівня відблиску
Без плівки	89%	8%	19%	Немає	38%	Немає
FX HP5	3%	5%	55%	45%	99%	97%
FX HP20	23%	5%	40%	39%	99%	74%
FX HP35	41%	7%	43%	30%	99%	53%

Технічна інформація, рекомендації та інші твердження, що наведені в даному документі, ґрунтуються на європейських та американських тестах і дослідженнях, які розцінюються 3M як надійні, але точність і повнота даної інформації не гарантуються. Багато факторів, що є поза контролем компанії 3M, але в межах знань і контролю користувача, можуть впливати на використання та характеристики продукту 3M у конкретному випадку. Враховуючи різноманітність факторів, що можуть впливати на використання і продуктивність продукту 3M, користувач несе повну відповідальність за оцінку продукту 3M та самостійно визначає, чи підходить даний продукт для конкретної мети, способу використання та чи відповідає місцевому законодавству стосовно автомобільних вікон. Інформація, представлена в даному звіті, є надійною, але через широкий спектр проміжних факторів, 3M не гарантує, що Ви отримаєте такі самі результати. Всі питання стосовно гарантії і відповідальності за продукцію та ефект від її використання регулюються згідно з положенням відповідного договору купівлі-продажу, якщо інше не визначено місцевими законами.

3M Automotive
Window Films

Вироблено на заводах 3M в США,
Англій, Південної Кореї
Automotive Division
Building 223-1S-02
St. Paul, MN 55144-1000
1-800-328-1684
www.3m.com



Офіційний дилер в Україні:
ТОВ «Авес Груп ЛТД»
вул. Електриків 23в, 04176 Київ, Україна
(044) 428-79-02
www.avesauto.ua