



الابتكار العلمي

سلسلة فانتوم هي امتداد لرؤيتنا لخلق نوعية حياة أفضل. تم تصميم هذا المنتج المتميز لمساعدتك في الحفاظ على سيارتك بمنظرها الرائع وحالتها السليمة، وزيادة أداء سيارتك إلى أقصى حد وتعزيز الخصوصية وحمايتك وحماية الديكورات الداخلية الخاصة بك من الأثر الضارة للشمس. إنه منتج فريد من نوعه - أول فيلم سيراميك كربوني في العالم. وهو شيء لا يمتلكه أحد غيرنا للقدرة على إنتاجه. نسئها تقنية النانو كربون سيراميك الحاصلة على براءة اختراع.

فيلم حماية النوافذ (النانو كربون سيراميك)

تعمل أفلام تظليل النوافذ نانو كربون سيراميك على تحسين مزاجنا كل من الكربون والسيراميك. من خلال تقليل حجم جزيئات الكربون إلى مقياس النانو. قمنا بتخفيف الوهج الناجم عن الحجم الكبير للكربون مع الحفاظ على ثبات اللون المذهل ومن خلال دمج الصبغة المستقرة اللون والسيراميك عالي النقاء في صيغتنا. قمنا بتحسين الرؤية بشكل أكبر وصنعنا منتجًا شاملاً يتميز بمتانة أعلى ورفض للحرارة أكثر من أي فيلم نوافذ سيارات آخر في السوق.

استقرار اللون

تتأثر الأفلام التقليدية المصبوغة بشكل كبير بالأشعة فوق البنفسجية والرطوبة والتلوث والتغير السريع في اللون مع التعرض. لمنع هذا في خط إنتاج سلسلة فانتوم قمنا بتغليف جزيئات السيراميك الفردية لزيادة المتانة وضمان استقرار اللون يضمن ذلك حصولك على محلول خالٍ من الصبغة يفيك محميًا ويمنع نوافذك من التحول للون الأرجواني غير الجذاب بمرور الوقت.

الوضوح والضباب

هطول أمطار غزيرة أو الرضاعة الشديدة، لقد طورنا أفلامنا لزيادة الرؤية إلى أقصى حد في جميع أوقات اليوم. وتقليل الوهج وزيادة الوضوح وحماية عينيك تمامًا من الإجهاد مما يتيح لك القيادة بثقة في جميع الظروف.

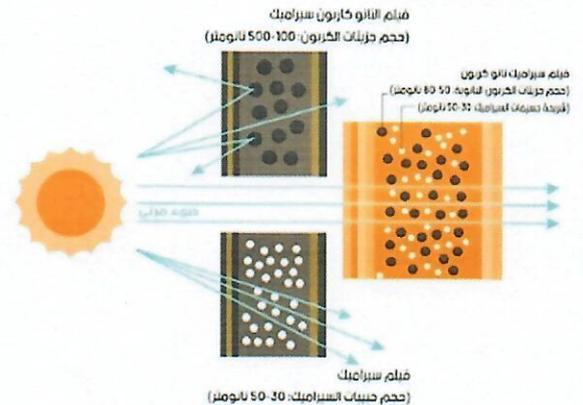
التحكم في الطاقة الشمسية

أثناء الاختبار المستقل، حسنت سلسلة رينو فانتوم لفلام الحماية نسبة العزل الحراري وكمية الحرارة والضوء المضر بالجلد والرؤية المسموح بها في سيارتك بنسبة تصل إلى 70 بالمائة. بالإضافة إلى ذلك، ترفض أفلامنا الأشعة فوق البنفسجية الضارة والأشعة تحت الحمراء بنسبة 99 بالمائة تقريبًا. وهي نسبة أعلى من معظم ماركات أفلام تظليل النوافذ الأخرى.

جودة مانعة

من خلال تقنية النانو كربون سيراميك الحالية من الصبغة ضمنت سلسلة فانتوم لتدوم. تتيح لك أفلامنا التي تقدم أكثر من 10 سنوات من المتانة والحد واستقرار الألوان وتحقيق أقصى استفادة من سيارتك طوال عمرها.

أقصى قدر من الفعالية



يعتبر فيلم Nano Carbon Ceramic أكثر فعالية من فيلم الكربون، الذي غالبًا ما يعكس جزيئاته الكبيرة الضوء وتعيد توجيهها، وفيلم السيراميك، الذي تتأكسد جزيئاته الصغيرة بسرعة.

CLARITY TEST

PRODUCT	VLT/ IR-REJECTION	HAZE (WITH RELEASE FILM)	HAZE (WITHOUT RELEASE FILM)	HAZE (RELEASE FILM ONLY)
PHANTOM 55-05	07/72	1.51	0.75	1.30
PHANTOM 55-20	22/53	1.46	0.72	1.23
PHANTOM 55-35	37/53	1.45	0.71	1.23
PHANTOM 57-20	22/73	1.68	0.94	1.23
PHANTOM 57-35	37/70	1.51	0.87	1.23
PHANTOM 59-50	52/92	1.65	0.81	1.30
COMPETITOR A	14/30	2.55	1.18	2.70
COMPETITOR B	41/33	2.40	1.70	1.70
COMPETITOR C	26/49	3.00	2.02	1.36
COMPETITOR D	14/81	2.70	2.08	1.56

Phantom series tinted window films are recorded as having lower haze readings than other automotive window film products. *Product Hz measured by Haze Meter NDH 2000 (Nippon Denshoku Industries Co., Ltd.)