

► Premium Colour Change

Premium Colour Change with FLITE Technology®

Premium Colour Change is a 3 to 3.3 mil (76 - 84 microns) premium repositionable cast film with FLITE Technology®, designed for full and partial vehicle wraps. The soft film provides excellent conformability and is guaranteed to stay down in deep channels, curves and recesses. Premium Colour Change features an invisible air channel liner that offers fast, bubble-free installation and a smooth finished appearance. FLITE Technology® ensures an easy installation and clean removal. All gloss rolls will have a PET protective film layer to maintain excellent gloss levels. Premium Colour Changes is rated for an outdoor durability of up to 10 years. For additional details, please see Arlon's Warranty, which is available at https://www.arlon.com/eu_en/support/warranties.

APPLICATIONS & FEATURES

- PET protective film on gloss colours offering the highest gloss level
- Excellent repositionability and softness for fast and easy installation
- Invisible air channel liner for a super smooth finish
- Guaranteed to stay down in deep channels, curves, recesses and the most demanding shapes
- Available in Gloss, Satin and Matte finishes

PERFORMANCE & PHYSICAL DATA

PROPERTY	TEST METHODS	TYPICAL VALUE	
SURFACE FINISH	Gloss Meter 60° Reflection	> 80 Gloss Units (Gloss) 10 to 60 Gloss Units (Satin) < 10 Gloss Units (Matte)	
THICKNESS	Micrometer, Federal Bench Type	3-3.3 mil (76-84 microns) See below table for colour specific thickness	
TENSILE STRENGTH	Tensile Tester with 2-in (51 mm) jaw separation; crosshead speed of 12 in/min (5.1 mm/s), web direction	≥ 8 lb/in	1.43 kg/cm
ELONGATION	Instron Tensile Tester as above	Non-Metallics	≥ 150 %
		Metallics	≥ 100 %
SHELF LIFE	Ideal Storage Temperature 21°C (70°F) and 50% relative humidity	2 years from factory shipment	
APPLICATION TEMPERATURE RANGE	On clean, dry substrate	50°F to 100°F	10°C to 38°C
SERVICE TEMPERATURE RANGE	On clean, dry substrate	-40°F to 176°F	-40°C to 80°C
DIMENSIONAL STABILITY	70°C (158°F), 48 hours aging	≤ 0.010 in	≤ 0.25 mm
PEEL ADHESION	PSTC-1, 15 min, 21°C (70°F)	≥ 2.4 lb/in	≥ 0.43 kg/cm
LINER RELEASE	TLMI Release at 90°, 300 in/min (762 cm/min)	41 g/2 in	8.07 g/cm

NOTE: Recommended post-heat surface temperature of vinyl installed: 95°C to 105°C (203°F to 221°F). Standard Terms & Conditions Apply.

USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
 800 232 7161/+1 714 985 6300
 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
 +31 70 354 4311
 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
 +86 0536 6226568

FILM THICKNESS

All colours are a 3 mil (76 microns), except colours listed below are 3.3 mil (84 microns):

402 Gloss White, 405 Gloss Pearl White, 411 Gloss Silver Metallic.

OPTIMUM PERFORMANCE

Actual weathering durability depends on surface preparation, surface maintenance and exposure conditions. Successful weather resistance is characterized by the retention of legibility. Premium Colour Change will resist weathering best when applied to vertical or upper outboard angles rather than horizontal surfaces due to the nature of less UV exposure and moisture, as well as other contaminants. Use heat and/or chemicals when removing graphics from vehicle (see Installer Handbook by visiting https://www.arlon.com/eu_en/products/pcc-eu-en/support).

Some colours may have directional characteristics. Always apply the film in the same direction as it was cut from the roll.

Rolls may have a slight color variation between batches. Arlon recommends to use one roll per vehicle. If more than one roll is required, only use rolls from the same production batch.

STORAGE AND MAINTENANCE

Storing vinyl graphics in covered areas will help prolong the life of the vinyl by limiting its exposure to damaging elements such as sunlight and rain. Protecting a wrapped car in the garage can keep it sheltered from all types of weather and harmful pollution, both of which could wear out the horizontal surfaces of the car and cause damage to the paint underneath. Vinyl that starts to brown or show discoloration has been negatively affected by acidic pollutants and if not immediately removed could stain the paint. Taking extra steps to keep the vinyl covered when not in use will help extend the life of the vinyl and keep the car looking as good as it did when it was first wrapped.

TERMS & CONDITIONS

The following is made in lieu of all warranties expressed or implied:

All orders and purchases made in connection with this document are governed and limited by Arlon's Standard Terms and Conditions, which are incorporated in full by this reference and are available at <http://www.arlon.com/terms-and-conditions> or in hardcopy by request.

May 2021 - EMEA

USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870

 800 232 7161 / +1 714 985 6300

 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands

 +31 70 354 4311

 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400

 +86 0536 6226568



ARLON

BULLETIN D'INFORMATION PRODUIT

► Premium Colour Change

Premium Colour Change avec FLITE Technology®

Premium Colour Change est un film coulé premium, repositionnable, de 76 à 84 microns (3 - 3.3 mil) conçu pour les coverings de véhicules entiers et partiels. Avec une excellente conformabilité, ce film souple assure un maintien parfait dans les emboutis profonds, les courbes et les creux. Le liner à canaux d'air invisible garantit une installation rapide, sans bulles et une finition lisse. La FLITE Technology® permet une installation facile et un retrait sans traces. Pour les couleurs ayant une finition Gloss, les rouleaux sont dotés d'un film protecteur PET assurant de remarquables niveaux de brillance. Premium Colour Change est conçu pour une durabilité en extérieur pouvant atteindre dix ans. Pour en savoir plus, consultez la rubrique Garanties accessible sur le site Web d'Arlon : https://www.arlon.com/eu_fr/support/warranties.

APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Film protecteur PET sur les finitions brillantes offrant le plus haut niveau de brillance
- Excellente repositionnabilité et souplesse, pour une installation simple et rapide
- Liner invisible avec canaux d'air pour une finition extrêmement lisse
- Maintien garanti dans les emboutis profonds, les courbes, les creux et les formes les plus exigeantes
- Plusieurs finitions disponibles : brillante, satinée et mate

PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODES DE TEST	VALEUR TYPE	
FINITION DE LA SURFACE	Réfectivimètre 60°	> 80 unités de brillance (finition brillante) 10 à 60 unités de brillance (finition satinée) < 10 unités de brillance (finition mate)	
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	76 microns (3 mil) 84 microns (3.3 mil)	
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre avec séparation de mâchoires de 2-in (51 mm) ; vitesse de tête de 12 in/s (5.1 mm/min), direction web	≥ 8 lb/in	1.43 kg/cm
ALLONGEMENT	Dynamomètre Instron comme ci-dessus	Non métallique	≥ 150 %
		Métallique	≥ 100 %
DURABILITÉ DE STOKAGE (DANS L'EMBALLAGE)	Conservation optimale à une température de 21°C (70°F) et un taux d'humidité relative de 50 %	2 ans après départ usine	
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Sur support propre et sec	50 à 100°F	10 à 38°C
PLAGE DE TEMPÉRATURE POUR UTILISATION	Sur support propre et sec	-40 à 176°F	-40 à 80°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 70°C (158°F)	≤ 0.010 in	≤ 0.25 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 21°C (70°F)	≥ 2.4 lb/in	≥ 0.43 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTI-ADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°, 300 in/min (762 cm/min)	41 g/2 in	8.07 g/cm

REMARQUE : la température de post-chauffage recommandée du vinyle installé se situe entre 95 et 105°C (203 et 221°F). Les conditions générales standard s'appliquent.

USA

200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870

800 232 7161 / +1 714 985 6300

+1 714 985 6305

EUROPE

Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands

+31 70 354 4311

+31 70 355 7721

CHINA

No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400

+86 0536 6226568

aron.com

ÉPAISSEUR DU FILM

Tous les modèles de la gamme présentent une épaisseur de 76 microns (3 mil), à l'exception des coloris suivants, qui ont une épaisseur de 84 microns (3.3 mil) : 402 Gloss White, 405 Gloss Pearl White, 411 Gloss Silver Metallic.

PERFORMANCE OPTIMALE

La durée de vie du produit dépend de la préparation de la surface, de l'entretien de la surface et des conditions d'exposition. Une bonne résistance aux intempéries est caractérisée par le maintien de la lisibilité. Le film Premium Colour Change résistera mieux s'il est appliqué à la verticale plutôt que sur des surfaces horizontales en raison de l'exposition moindre aux UV, à l'humidité et aux autres facteurs de détérioration. Utilisez la chaleur et/ou des agents chimiques pour retirer le vinyle du véhicule (voir le manuel d'installation accessible sur le site https://www.arlon.com/eu_fr/products/pcc-eu-fr/support).

Certains coloris peuvent présenter des caractéristiques directionnelles. Veillez à toujours appliquer le film dans le sens de découpe du rouleau.

Une légère variation de couleur peut survenir entre différents lots de rouleaux. Arlon recommande d'utiliser un rouleau par véhicule. Si plusieurs rouleaux sont requis, n'utilisez que des rouleaux provenant d'un même lot de production.

STOCKAGE ET ENTRETIEN

Entreposer les rouleaux dans des lieux couverts contribuera à prolonger la durée de vie du vinyle en limitant son exposition aux rayons du soleil et à la pluie, qui peuvent l'endommager. Abriter un véhicule revêtu d'un covering dans un garage permet de le protéger des différentes conditions météorologiques et de la pollution, lesquelles peuvent user les surfaces horizontales du véhicule et endommager la peinture appliquée en dessous. Un vinyle qui brunit ou qui se décolore signifie qu'il a été exposé à des polluants acides susceptibles de tacher la peinture s'il n'est pas enlevé immédiatement. Couvrir le vinyle lorsque le véhicule n'est pas utilisé aidera à prolonger sa durée de vie et à maintenir le covering comme au premier jour.

CONDITIONS GÉNÉRALES

Ce qui suit tient lieu de toutes garanties explicites ou implicites :

Toutes les commandes et tous les achats effectués dans le cadre de ce document sont régis et limités par les Conditions générales standard d'Arlon, qui sont intégralement intégrées par cette référence et disponibles sur https://www.arlon.com/eu_fr/legal/terms-and-conditions ou en version papier sur demande.

Mai 2021 - EMEA

USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
 800 232 7161 / +1 714 985 6300
 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
 +31 70 354 4311
 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
 +86 0536 6226568

► Premium Colour Change

Premium Colour Change mit FLITE Technology®

Premium Colour Change ist eine 3 bis 3.3 mil (76 bis 84 Mikrometer) starke gegossene Premiumfolie mit FLITE Technology®. Sie ist repositionierbar und wurde entwickelt für Teil- und Vollfolierungen von Fahrzeugen. Die weiche Folie weist eine hervorragende Anpassungsfähigkeit auf und hält garantiert auch in tiefen Sicken sowie an Wölbungen und Vertiefungen. Premium Colour Change ist mit einem Tragerpapier mit unsichtbaren Luftkanälen versehen, das eine schnelle, blasenfreie Anbringung ermöglicht und für ein glattes Ergebnis sorgt. Die FLITE Technology® ist Garant für einfaches Folieren und sauberes Entfernen. Bei allen hochglänzenden Rollen ist eine PET-Schutzfolie vorhanden, damit der hohe Glanzgrad erhalten bleibt. Die Haltbarkeit im Außenbereich beträgt bei Premium Colour Change bis zu 10 Jahre. Weitere Angaben sind den Gewährleistungsinformationen von Arlon zu entnehmen, die hier zur Verfügung stehen: https://www.arlon.com/eu_de/support/warranties.

MERKMALE & ANWENDUNGSBEREICHE

- PET-Schutzfolie auf Glanzfarben bietet den höchsten Glanzgrad
- Hervorragende Repositionierbarkeit und Weichheit für eine schnelle und einfache Anbringung
- Tragerpapier mit unsichtbaren Luftkanälen für eine äußerst glatte Oberfläche
- Bleibt garantiert auch in tiefen Sicken, Kurven, Wölbungen und den anspruchsvollsten Formungen haften
- Verfügbarkeit mit Gloss-, Satin- und Matte-Finish (Hochglanz, Seidenglanz, Matt)

EIGENSCHAFTEN & DATEN

EIGENSCHAFTEN	TESTMETHODEN	STANDARDWERTE	
OBERFLÄCHE	Gloss Meter 60° Reflexion	> 80 Glanzeinheiten (Gloss) 10 bis 60 Glanzeinheiten (Satin) < 10 Glanzeinheiten (Matte)	
STÄRKE	Mikrometer, Federal Bench Type	3 mil (76 Mikrometer) 3.3 mil (84 Mikrometer)	
REISSFESTIGKEIT	Tensile Tester mit 51 mm Spannweite; Kreuzkopfgeschwindigkeit von 5.1 mm/s, Bahnrichtung	≥ 8 lb/in	1.43 kg/cm
DEHNBARKEIT	Instron Tensile Tester (wie oben)	Nicht-Metallic	≥ 150 %
		Metallic	≥ 100 %
HALTBARKEIT (IN DER VERPACKUNG)	Ideale Lagerungstemperatur 21°C (70°F) bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit	2 Jahre ab Fabriklieferung	
ANWENDUNGSTEMPERATUR	Auf sauberem, trockenem Untergrund	50 bis 100°F	10 bis 38°C
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	Auf sauberem, trockenem Untergrund	-40 bis 176°F	-40 bis 80°C
FORMSTABILITÄT	70°C (158°F), nach 48 Stunden	≤ 0.010 in	≤ 0.25 mm
KLEBKRAFT	PSTC-1, 15 min, 21°C (70°F)	≥ 2.4 lb/in	≥ 0.43 kg/cm
LINER RELEASE	TLMI Release bei 90°, 300 in/min (762 cm/min)	41 g/2 in	8.07 g/cm

HINWEIS: Empfohlene Oberflächentemperatur der angebrachten Vinylfolie nach dem Erhitzen: 95 bis 105°C (203 bis 221°F). Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.

USA

a 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
p 800 232 7161 / +1 714 985 6300
f +1 714 985 6305

EUROPE

a Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
p +31 70 354 4311
f +31 70 355 7721

CHINA

a No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
p +86 0536 6226568

FOLIENSTÄRKE

Bei allen Farben außer den im Folgenden aufgeführten haben die Folien eine Stärke von 3 mil (76 Mikrometer). Folien in den Farben 402 Gloss White, 405 Gloss Pearl White und 411 Gloss Silver Metallic haben eine Stärke von 3.3 mil (84 Mikrometer).

OPTIMALER EINSATZ

Die Witterungsbeständigkeit hängt ab von der Oberflächenvorbereitung, der Oberflächenpflege und den Expositionsbedingungen. Bei ausreichendem Wetterschutz bleibt die Lesbarkeit erhalten. Premium Colour Change hält der Witterung am besten stand, wenn die Folie nicht horizontal, sondern auf vertikalen Flächen oder an Oberkanten angebracht wird, da dann weniger UV-Strahlung und Feuchtigkeit sowie andere Verunreinigungen einwirken. Das Ablösen vom Fahrzeug ist mithilfe von Wärme und/oder Chemikalien möglich (siehe Anbringungsanleitung unter https://www.arlon.com/eu_de/products/pcc-eu-de/support).

Bei einigen Farben hat die Folie richtungsspezifische Eigenschaften. Bringen Sie die Folie immer in derselben Richtung an, in der sie von der Rolle geschnitten wurde.

Bei den Rollen kann es zwischen Produktionschargen zu geringfügigen Farbabweichungen kommen. Arlon empfiehlt die Verwendung von einer Rolle pro Fahrzeug. Wenn mehr als eine Rolle erforderlich ist, sollten ausschließlich Rollen aus derselben Produktionscharge eingesetzt werden.

LAGERUNG UND WARTUNG

Eine Lagerung der Vinylfolien in geschützten Räumlichkeiten verlängert die Lebensdauer, da dann weniger schädigenden Umwelteinflüsse wie Sonnenlicht und Regen einwirken. Wenn ein foliertes Fahrzeug vor Wetterereignissen und Umweltverschmutzung geschützt in der Garage steht, werden Abnutzungserscheinungen an den horizontalen Flächen des Wagens und damit verbundene Schäden am Lack darunter vermieden. Vinyl, das braun wird oder andere Verfärbungen aufweist, wurde durch säurehaltige Umweltsubstanzen angegriffen und sollte umgehend entfernt werden, da anderenfalls Flecken auf dem Lack entstehen könnten. Wenn ein Fahrzeug immer geschützt geparkt wird, verlängert sich die Lebensdauer der Folie, und das Auto wirkt wie frisch foliert.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Nachstehende Angaben gelten anstelle jeglicher Gewährleistungen:

Alle Bestellungen und Käufe im Zusammenhang mit diesem Dokument unterliegen den Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Arlon, die in dieser Referenz vollständig enthalten sind und unter https://www.arlon.com/eu_de/legal/terms-and-conditions oder in gedruckter Form auf Anfrage verfügbar sind.

Mai 2021 - EMEA

USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
 800 232 7161 / +1 714 985 6300
 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
 +31 70 354 4311
 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
 +86 0536 6226568



ARLON

► Premium Colour Change

Premium Colour Change con FLITE Technology®

Premium Colour Change è una pellicola cast riposizionabile di alta qualità di 76-84 micron con FLITE Technology®, progettata per la decorazione completa o parziale di veicoli. La pellicola elastica offre un'eccellente conformabilità ed è garantita per rimanere aderente in scanalature profonde, curve complesse e zone concave. Premium Colour Change presenta un rivestimento invisibile con sistema di fuoriuscita dell'aria che offre un'installazione rapida e priva di bolle e un aspetto liscio e omogeneo. La FLITE Technology® garantisce massima facilità e versatilità di installazione e una rimozione pulita. Tutti i rotoli lucidi sono dotati di uno strato di pellicola protettiva di PET per mantenere livelli di brillantezza eccellenti. Premium Colour Change è classificato per una durata all'aperto fino a 10 anni. Per ulteriori dettagli, consultare la garanzia di Arlon, disponibile su https://www.arlon.com/eu_it/support/warranties.

APPLICAZIONI E CARATTERISTICHE

- Pellicola di protezione di PET sui colori lucidi per offrirvi il più alto grado di lucentezza
- Eccellente riposizionabilità ed elasticità per un'installazione facile e veloce
- Rivestimento invisibile con sistema di fuoriuscita dell'aria per un risultato perfettamente liscio e omogeneo
- Garanzia per applicazioni in scanalature profonde, curve, recessi e le superfici difficili
- Disponibile nelle finiture lucida, satinata e opaca

SPECIFICHE E PROPRIETÀ FISICHE

PROPRIETÀ	METODI DI TEST E MISURA	VALORI TIPICI	
FINITURA SUPERFICIALE	Glossmetro 60° di riflessione	> 80 unità di brillantezza (finitura lucida) da 10 a 60 unità di brillantezza (finitura satinata) < 10 unità di brillantezza (finitura opaca)	
SPESSORE	Micrometro, Federal Bench Type	76 micron (3 mil) 84 micron (3.3 mil)	
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	Dinamometro con ganasce di separazione 2-in (51 mm); velocità di separazione 12 in/s (5.1 mm/s), direzione reticolare	≥ 8 lb/in	1.43 kg/cm
ELONGAZIONE	Dinamometro Instron (vedi sopra)	Non metallizzate	≥ 150 %
		Metallizzate	≥ 100 %
DURATA D'IMMAGAZZINAMENTO	Temperatura d'immagazzinamento ideale 21°C (70°F) con tasso di umidità del 50%	2 anni dalla data di spedizione	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Su substrato pulito e asciutto	da 50°F a 100°F	da 10°C a 38°C
TEMPERATURA DI SERVIZIO	Su substrato pulito e asciutto	da -40°F a 176°F	da -40°C a 80°C
STABILITÀ DIMENSIONALE	Variazione a 70°C (158°F) dopo 48 ore	≤ 0.010 in	≤ 0.25 mm
ADESIONE SUPERFICIALE	PSTC-1, 15 min, 21°C (70°F)	≥ 2.4 lb/in	≥ 0.43 kg/cm
RELEASE LINER	TLMI Release a 90°, 300 in/min (762 cm/min)	41 g/2 in	8.07 g/cm

NOTA: La temperatura superficiale consigliata per il post-riscaldamento del vinile installato è compresa tra: 95°C e 105°C (203°F e 221°F). Soggetto a termini e condizioni standard.

USA

200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870

800 232 7161 / +1 714 985 6300

+1 714 985 6305

EUROPE

Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands

+31 70 354 4311

+31 70 355 7721

CHINA

No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400

+86 0536 6226568

SPESSORE DELLA PELLICOLA

Tutti i colori hanno uno spessore di 76 micron, ad eccezione dei colori elencati di seguito, che sono di 84 micron: 402 Gloss White, 405 Gloss Pearl White, 411 Gloss Silver Metallic.

PRESTAZIONI OTTIMALI

L'effettiva resistenza agli agenti atmosferici dipende dalla preparazione e dalla cura della superficie, nonché dalle condizioni di esposizione. Una buona resistenza agli agenti atmosferici si traduce in una migliore leggibilità nel tempo. Premium Colour Change resiste meglio agli agenti atmosferici se applicato verticalmente. Le applicazioni orizzontali si deteriorano molto più facilmente in quanto maggiormente esposte al sole, all'umidità e ai contaminanti atmosferici. Utilizzare il calore e/o sostanze chimiche per rimuovere la grafica dal veicolo (per ulteriori dettagli, consultare il Manuale dell'installatore all'indirizzo https://www.arlon.com/eu_it/products/pcc-eu-it/support).

Alcuni colori possono avere caratteristiche direzionali. Applicare sempre la pellicola nella stessa direzione nella quale è stata tagliata dal rotolo.

I rotoli possono presentare una leggera variazione di colore tra i lotti. Arlon consiglia di utilizzare un rotolo per veicolo. Se sono necessari più rotoli, prelevarli dallo stesso lotto di produzione.

CONSERVAZIONE E MANUTENZIONE

Conservare le pellicole viniliche in aree coperte per prolungarne la durata utile. Limitare l'esposizione a elementi dannosi come la luce solare e la pioggia. Si consiglia di tenere il veicolo decorato al riparo dall'esposizione a elementi atmosferici e inquinanti dannosi, che possono deteriorare le superfici orizzontali del veicolo e danneggiarne la vernice sottostante. Il vinile che inizia a imbrunirsi o a scolorire è stato intaccato dagli agenti atmosferici acidi e, se non viene rimosso immediatamente, potrebbe macchiare la vernice. Bastano pochi semplici accorgimenti di cura e manutenzione del veicolo per prolungare la durata utile del vinile e garantire un aspetto come appena decorato.

TERMINI E CONDIZIONI

Quanto sotto riportato sostituisce ogni altra garanzia espressa o implicita:

Tutti gli ordini e gli acquisti effettuati in relazione al presente documento sono regolati e limitati dai Termini e condizioni standard di Arlon, incorporati integralmente da questo riferimento e disponibili su https://www.arlon.com/eu_it/legal/terms-and-condizioni o in copia cartacea su richiesta.

Maggio 2021 - EMEA

USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
 800 232 7161 / +1 714 985 6300
 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
 +31 70 354 4311
 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
 +86 0536 6226568



ARLON

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

► PREMIUM COLOUR CHANGE

Folia Premium Colour Change z systemem FLITE Technology®

Premium Colour Change to umożliwiająca zmianę położenia, wysokiej klasy folia wylewana o grubości od 3 do 3.3 milicala (76-84 mikronów) z systemem FLITE Technology®, przeznaczona do całościowego i częściowego oklejania pojazdów. Miękka, doskonale przylegająca folia z gwarancją przywierania do krzywizn, wgłębień i głębokich przetłoczeń. Folia Premium Colour Change ma podkład z niewidocznymi kanalikami powietrza, który umożliwia szybką instalację bez pęcherzyków i gładkie wykończenie powierzchni. System FLITE Technology® zapewnia łatwy montaż i usuwanie bez śladów. Wszystkie rolki z połyskiem będą miały warstwę folii ochronnej PET, aby zachować doskonałe poziomy połysku. Trwałość zewnętrzna PET folii Premium Colour Change jest ustalona na okres do 10 lat. Dodatkowe informacje zawiera dokument gwarancji firmy Arlon dostępny na stronie https://www.arlon.com/eu_pl/support/warranties.

APLIKACJE I WŁAŚCIWOŚCI

- Folia ochronna PET na błyszczących kolorach zapewnia najwyższy poziom połysku
- Wyjątkowe możliwości zmiany położenia i miękkość przyspieszają i ułatwiają instalację
- Podkład z niewidocznymi kanalikami powietrza zapewnia niezwykle gładkie wykończenie
- Gwarancja przywierania do krzywizn, wgłębień, głębokich przetłoczeń oraz najbardziej wymagających kształtów
- Dostępna w wykończeniu błyszczącym, satynowym i matowym

WŁAŚCIWOŚCI I DANE FIZYCZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	METODY TESTOWE	WARTOŚĆ TYPOWA	
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI	Pomiar połysku pod kątem 60°	> 80 jednostek połysku (połysk) 10 - 60 jednostek połysku (satyna) < 10 jednostek połysku (mat)	
GRUBOŚĆ	Mikrometr, typ Federal Bench	3 milicala (76 mikronów) 3.3 milicala (84 mikrony)	
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	Ekstensometr o bazie 2-in (51 mm); prędkość poprzeczki 12 in/min (5.1 mm/s) w kierunku wstęgi	≥ 8 lb/in	1.43 kg/cm
WYDŁUŻENIE	Maszyna wytrzymałościowa Instron jw.	Niemetaliczne	≥ 150 %
		Metaliczne	≥ 100 %
OKRES SKŁADOWANIA (W KARTONIE)	Idealna temperatura przechowywania 21°C (70°F) przy 50% wilgotności względnej	2 lata od wysyłki z fabryki	
ZAKRES TEMPERATURY PODCZAS APLIKACJI	Na czyste, suche podłoże	50 - 100°F	10 - 38°C
ZAKRES TEMPERATUR UŻYTKOWANIA	Na czyste, suche podłoże	-40 - 176°F	-40 - 80°C
STABILNOŚĆ WYMIARÓW	70°C (158°F), 48 godzin	≤ 0.010 in	≤ 0.25 mm
ODPORNOŚĆ NA ODRYWANIE	PSTC-1, 15 min, 21°C (70°F)	≥ 2.4 lb/in	≥ 0.43 kg/cm
LINER RELEASE	Test TLMI Release pod kątem 90°, 300 in/min (762 cm/min)	41 g/2 in	8.07 g/cm

UWAGA: Zalecana powierzchniowa temperatura dogrzewania zainstalowanej folii: 95 - 105°C (203 - 221°F). Zgodnie ze standardowym regulaminem.

USA

800 232 7161 / +1 714 985 6300

+1 714 985 6305

EUROPE

Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands

+31 70 354 4311

+31 70 355 7721

CHINA

No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400

+86 0536 6226568

aron.com

GRUBOŚĆ FOLII

Wszystkie kolory mają grubość 3 milicali (76 mikronów) oprócz kolorów wymienionych poniżej, których grubość wynosi 3.3 milicala (84 mikrony): 402 Gloss White, 405 Gloss Pearl White, 411 Gloss Silver Metallic.

OPTYMALNE WŁAŚCIWOŚCI EKSPOZYCYJNE

Rzeczywista odporność na warunki atmosferyczne zależy od przygotowania podłoża i konserwacji powierzchni oraz warunków ekspozycji. Skuteczną odporność na warunki atmosferyczne charakteryzuje zachowanie czytelności. Folia Premium Colour Change będzie miała najwyższą odporność na warunki atmosferyczne, jeśli zostanie zainstalowana na powierzchniach pionowych lub zbliżonych do pionowych, a nie na poziomych z uwagi na mniejszą ekspozycję na promieniowanie UV i wilgoć, a także inne zanieczyszczenia. Podczas usuwania grafiki z pojazdu należy zastosować podgrzewanie i/lub środek chemiczny (patrz Podręcznik instalatora na stronie https://www.arlon.com/eu_pl/products/pcc-eu-pl/support).

Niektóre kolory cechuje kierunkowość. Folię należy nakładać zawsze w tym samym kierunku, w którym została odcięta od rolki.

Kolory rolek z różnych serii produkcyjnych mogą się nieco różnić. Firma Arlon zaleca oklejanie pojazdu folią z jednej rolki. Jeśli do oklejania pojazdu potrzeba większej liczby rolek, należy używać wyłącznie rolek z tej samej serii produkcyjnej.

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Przechowywanie grafik winylowych w zadaszonych miejscach pomoże przedłużyć trwałość winylu, ograniczając jego ekspozycję na szkodliwe czynniki, takie jak światło słoneczne i deszcz. Przechowywanie oklejonego samochodu w garażu może stanowić zabezpieczenie przed wszelkimi rodzajami oddziaływania warunków pogodowych i szkodliwym zanieczyszczeniem, które mogą niszczyć poziome powierzchnie samochodu i spowodować uszkodzenie lakieru pod folią. Pojawiające się brązowienie lub przebarwienia na winylu wskazują na to, że ucierpiał on pod wpływem kwaśnych zanieczyszczeń i jeśli nie zostanie natychmiast usunięty, może spowodować przebarwienia na lakierze samochodu. Dodatkowa dbałość o to, żeby trzymać winyl pod przykryciem, gdy nie jest wykorzystywany, pomoże przedłużyć jego trwałość i sprawi, że samochód będzie wyglądał tak dobrze, jak zaraz po oklejeniu.

ZASADY I WARUNKI

Poniższe zapisy mają zastosowanie w miejsce wszystkich gwarancji wyrażonych wprost lub dorozumianych:

Wszystkie zamówienia i zakupy dokonane w związku z niniejszym dokumentem są regulowane i ograniczone przez standardowe warunki firmy Arlon, które są w pełni objęte niniejszym odniesieniem i są dostępne pod adresem https://www.arlon.com/eu_pl/legal/terms-and-conditions lub w wersji papierowej na żądanie.

Maj 2021 - EMEA

USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
 800 232 7161 / +1 714 985 6300
 +1 714 985 6305

EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
 +31 70 354 4311
 +31 70 355 7721

CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
 +86 0536 6226568

[aron.com](https://www.arlon.com)