CHISI

RCX



CHISI · COLOR PPF. La couverture historique indique 450+ couleurs, sans prouver le stock actuel ni un classement mondial. Le document concerne RCX, pas GCX.

Système RCX indiqué : TPU couleur Lubrizol ; double revêtement hydrophile au nano-graphène ; support obtenu par extrusion de film à plat ; adhésif Ashland 951059. « Meilleur » n'est pas un classement vérifié. La référence historique à un brevet n'en fournit ni numéro, ni portée, ni preuve d'exclusivité.

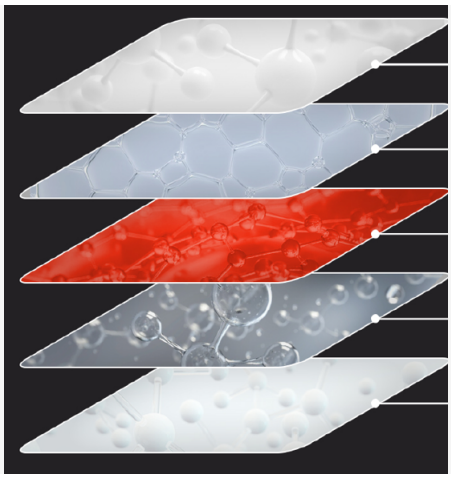


Schéma des couches : protection PET TORAY ; finition nano-graphène ; support TPU couleur Lubrizol ; adhésif sensible à la pression ASHLAND ; film de séparation. Ces références RCX ne décrivent ni la construction GCX ni des épaisseurs mesurées.

DEVIS HISTORIQUE — pas une offre actuelle					
Nom de gamme	Nombre de couleurs indiqué	Épaisseur indiquée	Garantie indiquée	MOQ>1	MOQ>10
Crystal Series	100+	7~8MIL	5 ans	USD:450	USD:400
Metal Series	100+	7~8MIL	5 ans	USD:480	USD:430
Dream Series	50+	7~8MIL	5 ans	USD:510	USD:480
Laser series	8+	7~8MIL	5 ans	USD:580	USD:550
Liquid metal series	40+	7~8MIL	5 ans	USD:480	USD:430
Matte series	60+	7~8MIL	5 ans	USD:480	USD:430
carbon fibre series	6+	7~8MIL	5 ans	USD:680	USD:650
Pearl series	30+	7~8MIL	5 ans	USD:480	USD:430



Référence historique : départ sous 7 jours ; port Shenzhen ; paiement indiqué 100% d'avance ; FOB/CIF/CFR/DDP/DAP ; air/mer/terre. Confirmer les conditions actuelles de commande et de paiement. A4 standard gratuit dans le monde entier ; autres formats sur devis ; frais logistiques exclus pour tous les échantillons.

Dimensions du rouleau (document)	160Cm X 20.5Cm X 18Cm
Poids estimé	11Kg
Dimensions de palette	160Cm X 162Cm X 125Cm
Rouleaux par palette	54 rouleaux
Volume de palette	3.24 m^3
Poids estimé de palette	605Kg

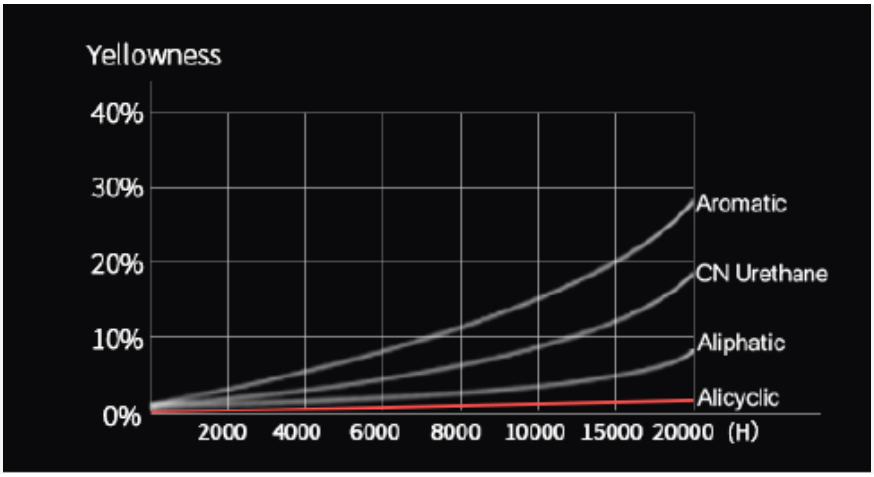
Caractéristiques et données historiques. Garantie du film RCX fini : 5 ans selon les conditions CHISI applicables. La garantie électronique concerne les produits CHISI admissibles, avec conditions OEM/ODM distinctes.

Références RCX de résistance au jaunissement, à l'hydrolyse et aux produits chimiques, sans immunité universelle	Matière TPU	Lubrizol ESTANE
	Support TPU	Lubrizol Color TPU
	Type de polyol	Polycaprolactone (PCL)

Pose et retrait selon modèle et procédure	Type d'adhésif	Acrylique autoréticulant
	Modèle d'adhésif	ASHLAND 951059

Références de brillant, de résistance aux taches et chimique : qualifier la finition	Technologie	Double revêtement nano
	Matériau	Nano-graphène
	Caractéristiques indiquées	Brillant / usure / corrosion, non un résultat universel sur film fini

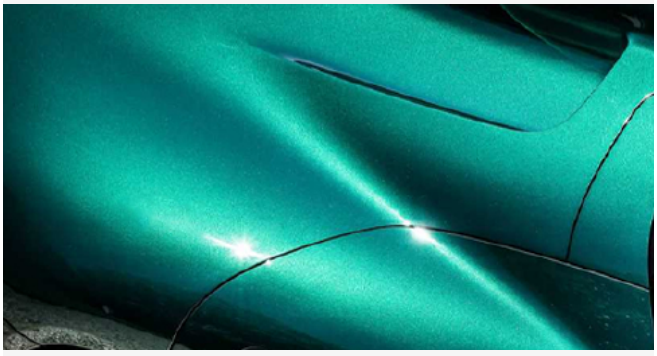
Référence d’adhérence	>1300g/inch
Essai de tache de moutarde jaune	Δb<1.7
Essai de tache d’huile usagée	Δb<1.8
Essai de tache au marqueur à l’huile	Δb<1.9
Brillant (historique, pas toutes finitions)	>115gu
Vieillissement thermique, libellé Porsche	Δb<1.8 / ΔGloss<4
Vieillissement thermique, libellé BMW	Δb<1.7 / ΔGloss<4
Vieillissement à la lampe xénon	Δb<0.6@1500h
Vieillissement QUV	Δb<1.4@2000h
Vieillissement UV	Δb<1.3@2000h
Résistance chimique	Δb<1.6
Résistance aux alcalis : NaOH	NED
Résistance à l’acide sulfurique	NED
Résistance à l’acide chlorhydrique	NED

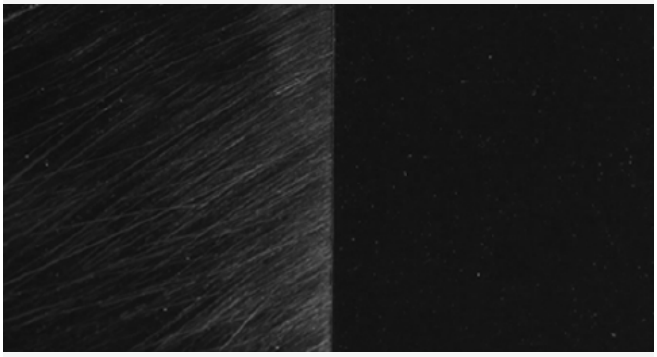


Pourquoi CHROMA. Le graphique de jaunissement est schématique, non des données CHISI mesurées ni une durée de vie de 20000 h. Libellés : jaunissement (Yellowness) ; 0%, 10%, 20%, 30%, 40% ; 2000, 4000, 6000, 8000, 10000, 15000, 20000 (H) ; aromatique (Aromatic), CN Urethane (non défini), aliphatique (Aliphatic), alicyclique (Alicyclic). La référence HMDI/PCL concerne la résistance au jaunissement RCX, sans suppression de tout jaunissement.



Résistance à l'usure et dureté sont à évaluer sur le film/revêtement selon la méthode applicable. Le nom nano-graphène ne démontre ni résultat universel, ni surface inrayable, ni comparaison avec GCX.





Référence d'augmentation du brillant RCX Gloss : le panneau historique indique plus de 40%, sans l'étendre à Matte ou Satin. La récupération des rayures concerne la finition et dépend du modèle et des conditions. Soleil/température ambiante ne définissent ni délai, ni température, ni méthode communs.





RCX utilise un système TPU à base de PCL avec résistance à l'hydrolyse. Ne transposez pas la formulation absolue propre au Type B à tous les PCL ou films RCX. Le retrait dépend du produit, de la peinture, du vieillissement et de la méthode ; « à tout moment » ne garantit pas l'absence de dommages.



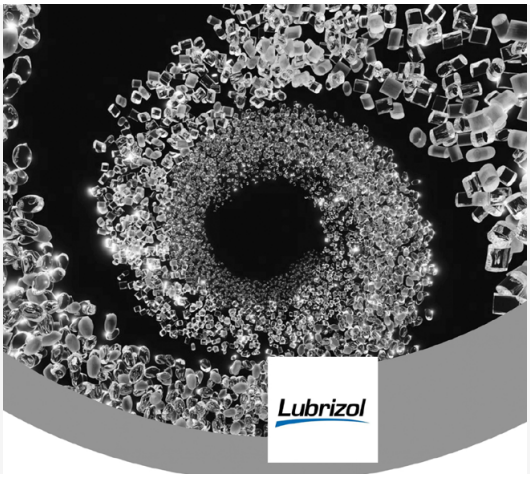


RCX associe changement de couleur et film de protection de peinture. Comparez couleur, finition et aspect réels d'un échantillon ; « aspect peinture » est descriptif, non une composition de peinture ni un classement universel de saturation/brillant face au PET ou PVC.



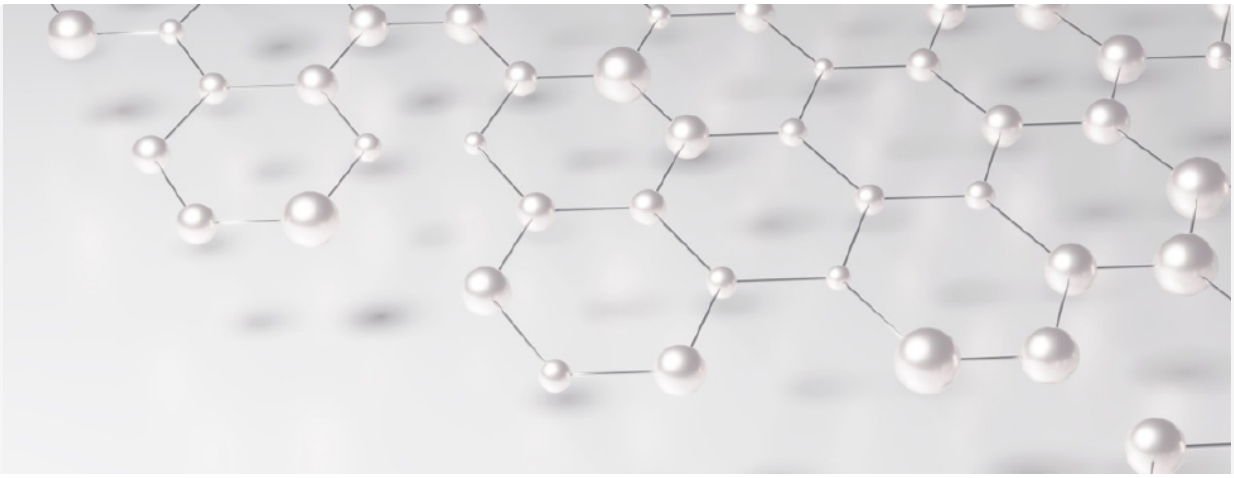


RCX permet la pose à sec ou humide selon les instructions du produit concerné ; confirmer la méthode pour le film et le support choisis. L'adhésif vise à faciliter la pose. Comparer saturation et netteté sur échantillons ; 480P contre 4k est une analogie publicitaire, non un essai optique ou un avantage chiffré.

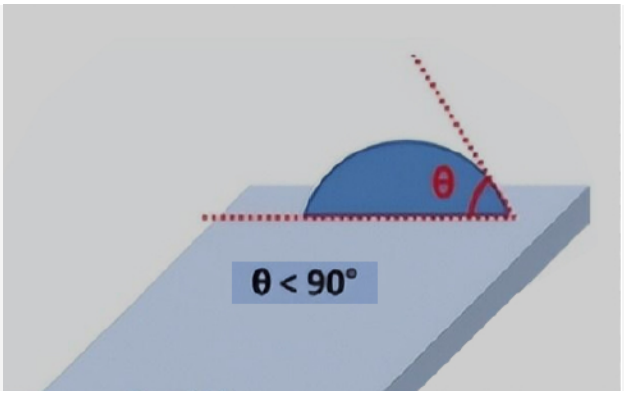


Références de matériaux et formulation · Lubrizol. Le graphisme source ne révèle pas tous les ingrédients et ne prouve pas un partenariat au-delà de la référence matière indiquée.

Référence matière RCX : TPU Lubrizol ESTANE®, avec HMDI cycloaliphatique/PCL dans le document historique. « Plus de 10 ans » n'est ni une garantie du film fini ni une conversion essai-durée de vie. Le passage passe ensuite à tort à ELASTOLLAN® et « jusqu'à 10 ans » : texte historique contradictoire, non spécification RCX. La garantie du film RCX fini est de 5 ans selon conditions. Examiner jaunissement, UV/ produits chimiques, transparence, adhérence et récupération des rayures sur le film choisi, sans finition parfaite, absence universelle d'hydrolyse ni immunité aux gravillons.



Technologie de revêtement nano-graphène RCX. Évaluer dureté, usure, rayures et résistance chimique sur le film fini avec la méthode pertinente ; le nom n'est ni résultat commun ni garantie inrayable. Options OEM hydrophiles ou hydrophobes sous confirmation technique et de fourniture.



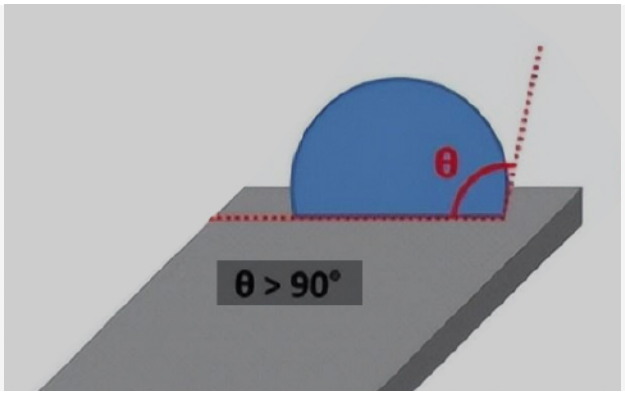
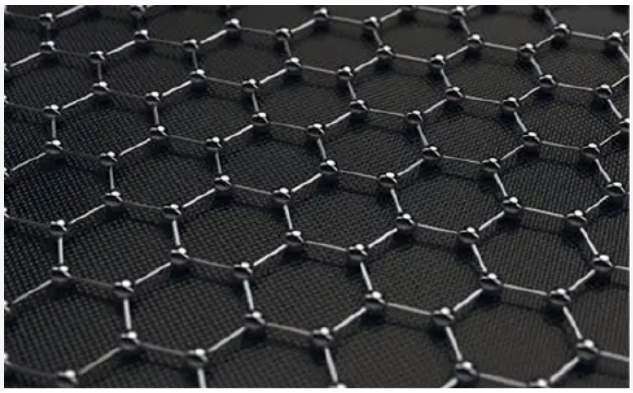


Schéma de mouillabilité : θ < 90°, hydrophile ; θ > 90°, hydrophobe. Catégories illustratives, non mesures d'angle de contact pour chaque RCX ni durée chiffrée de maintien du brillant.





Usure et aspect : le nano-graphène est la référence du revêtement RCX. Comparer usure, profondeur de couleur et lissé dans les conditions pertinentes ; l'illustration ne prouve ni résistance à toute abrasion routière ni gain chiffré de netteté.



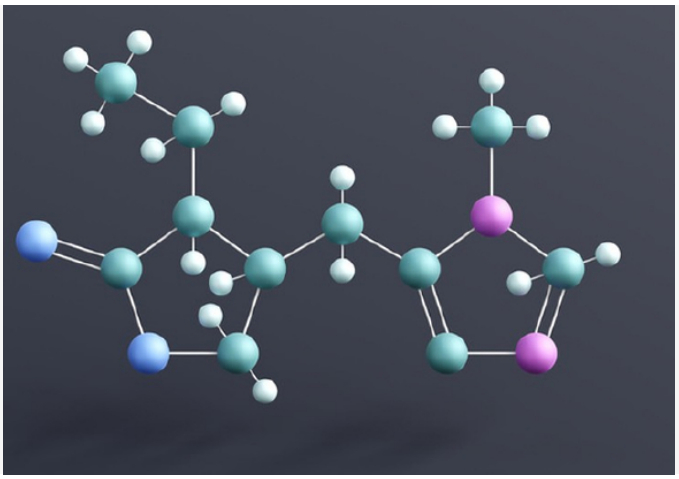


Protection environnementale et transparence s'évaluent sur le film réel. Oxydation, résidus d'insectes, corrosion et contaminants exigent des conditions pertinentes. Une illustration de film transparent ne prouve pas que toute couleur RCX est transparente ou invisible.





Affirmation historique : plus de 45% d'augmentation du brillant ; un panneau précédent indique plus de 40%. Séparer cette incohérence d'une spécification actuelle et ne pas appliquer ces valeurs à Matte ou Satin. « Verre liquide » est descriptif. La résistance dépend du produit chimique et des conditions ; le nom graphène ne prouve pas l'inertie à tout acide ou alcali.



Adhésif acrylique ASHLAND AROSET 951059 — référence matière du document RCX





Référence de pose RCX : faible tack initial pendant les 20 premières minutes, adhérence décrite comme maximale après 48 heures. Il s'agit d'adhésion, non de viscosité liquide ni d'une garantie contre tout soulèvement. Confirmer produit et conditions de pose.





Retrait et pose : EZcoat de stabilisation par réticulation est la référence du document. RCX permet la pose à sec ou humide selon les instructions du produit choisi. L'adhésif vise à faciliter la pose ; le retrait n'est pas une promesse universelle sans résidu ni dommage sur tout support vieilli ou repeint.

Garantie du film RCX fini : 5 ans selon les conditions CHISI. Jaunissement, délamination, perte de brillant et fissuration sont des motifs cités, non une couverture inconditionnelle de toute cause. Garantie électronique mondiale pour les produits CHISI admissibles, conditions OEM/ODM distinctes. Consultez votre commercial.

Le service de garantie électronique en ligne concerne les produits CHISI fournis hors projets OEM/ODM. La garantie commence à la première pose. La procédure principale exige un numéro de série valide, l'activation, les informations de pose et un dossier lié à un utilisateur unique identifié dans le système de traçabilité CHISI. L'enregistrement doit être effectué dans le mois suivant la pose. Sans enregistrement ou en cas d'enregistrement tardif, cette procédure de service après-vente au titre de la garantie commerciale ne peut pas avancer.

La garantie commerciale ne peut pas être transférée avec le véhicule ou le produit. Le client acheteur, le distributeur ou le poseur regroupe les réclamations. Si le poseur d'origine est injoignable, l'acheteur d'origine ou le distributeur peut contacter son interlocuteur commercial CHISI pour vérifier le dossier et la suite de la démarche. Les défauts de fabrication confirmés donnent droit au remplacement gratuit. Une réparation ou un remplacement ne prolonge pas la période de garantie initiale et n'en ouvre pas une nouvelle. Les solutions suivent les conditions applicables au produit, sans promesse générale d'indemnisation en espèces ni de remboursement des frais de pose choisis par le client. Appliquez les conditions du produit et de la commande avec la procédure de garantie commerciale CHISI décrite ici. La couverture dépend de la série, du produit et du défaut ; elle ne constitue pas une promesse de prise en charge de tous les défauts ou de toutes les situations. Signalez toute divergence documentaire à votre interlocuteur commercial CHISI.

Le service de garantie électronique en ligne concerne les produits CHISI fournis hors projets OEM/ODM. La garantie commence à la première pose. La procédure principale exige un numéro de série valide, l'activation, les informations de pose et un dossier lié à un utilisateur unique identifié dans le système de traçabilité CHISI. L'enregistrement doit être effectué dans le mois suivant la pose. Sans enregistrement ou en cas d'enregistrement tardif, cette procédure de service après-vente au titre de la garantie commerciale ne peut pas avancer. Respectez les consignes de pose du film choisi et conservez la commande, l'étiquette de boîte, le code de lot et les documents de pose. Un client non enregistré doit fournir un justificatif de pose, un justificatif de paiement de l'utilisateur et la facture pour vérification. Ces documents ne valent pas approbation automatique d'une dérogation, ne remplacent pas la procédure principale d'enregistrement et ne déplacent pas le début de la garantie.
