

MOLYKOTE®

GUIDE DE SÉLECTION *pour les applications* **automobiles**



MOLYKOTE® POUR L'INTÉRIEUR

Système	Composant	Exigences importantes	Produits Molykote®
Airbag	Propulsion	Résistance à haute température, fiabilité de haute performance	HP-300 Grease
Antenne	Propulsion	Faible friction, compatible avec les plastiques et systèmes électriques	EM-60L Grease
	Câble d'entraînement	Compatible avec les plastiques et les métaux	33 Light Extreme Low Temperature Grease, 211 Fluid
	Antenne	Faible frottement	D-708 Anti-Friction Coating
Systèmes de porte	Propulsion Verrouillage	Faible frottement, compatible avec les plastiques et les systèmes électriques	EM-30L Grease
	Panneau de porte (intérieur)	Réduction du bruit, réduction des frottements, compatible avec les plastiques	D-96 Anti-Friction Coating
Fixation	Vis, boulons, écrous, etc.	Résistance à la corrosion	D-7405 Anti-Friction Coating, D-7409 Anti-Friction Coating
Phare	Propulsion	Faible frottement, compatible avec les plastiques et les systèmes électriques	EM-50L Grease, EM-60L Grease
Climatisation	Propulsion	Faible frottement, compatible avec les plastiques	MH-62 Grease, YM-102 Grease
	Câble	Compatible avec les plastiques et les métaux	33 Light Extreme Low Temperature Grease
	Bouton	Faible frottement, compatible avec les plastiques	111 Compound, 33 Medium Extreme Low Temperature Grease
Tableau de bord	Panneau de porte (intérieur)	Compatible avec les plastiques	D-96 Anti-Friction Coating
Rétroviseurs extérieurs	Propulsion	Faible frottement, compatible avec les plastiques, réduction du bruit	EM-30L Grease, YM-103 Grease
	Câble d'entraînement	Faible frottement, compatible avec les plastiques	D-96 Anti-Friction Coating
Ceinture de sécurité	Propulsion	Faible frottement, compatible avec les plastiques et les systèmes électriques	EM-50L Grease,
	Câble d'entraînement	Faible frottement,	33 Light Extreme Low Temperature Grease
	Rail de guidage	Faible frottement, esthétique	D-7409 Anti-Friction Coating
Châssis du siège	Propulsion	Faible frottement, compatible avec les plastiques et les systèmes électriques	YM-102 Grease, EM-30L Grease, PG-65 Plastislip Grease, G-1023 Grease
	Ajusteur	Faible frottement, compatible avec les plastiques	E-paste
	Câble d'entraînement	Faible frottement	33 Light Extreme Low Temperature Grease, PG-75 Plastislip Grease, BG-20 Synthetic Bearing Grease
	Assemblage	Faible frottement, esthétique	D-7409 Anti-Friction Coating
	Rail de guidage	Charge plus élevée, esthétique	D-7409 Anti-Friction Coating, EM-50L Grease, G-1023 Grease
Colonne de direction	Palier d'arbre	Charge élevée, faible frottement	BG-20 Synthetic Bearing Grease
	commande d'allumage	Compatible avec les plastiques et les systèmes électriques	YM-102 Grease
Toit ouvrant	Propulsion	Compatible avec les plastiques et les systèmes électriques	EM-50L Grease, EM-60L Grease
	Câble d'entraînement	Faible frottement, charge moyenne	PG-21 Plastislip Grease, 33 Medium Extreme Low Temperature Grease, AS-812 Grease
	Rail de guidage	Faible frottement, esthétique	D-708 Anti-Friction Coating

MOLYKOTE® POUR L'INTÉRIEUR

Système	Composant	Exigences importantes	Produits Molykote®
Pare-soleil	Essieux	Charge plus élevée, esthétique	D paste
Mécanisme de fenêtre	Propulsion	Faible frottement, plastiques et systèmes électriques	EM-50L Grease, EM-60L Grease
	Câble d'entraînement	Faible frottement,	33 Light Extreme Low Temperature Grease, PG-21 Plastislip Grease, EM-60L Grease
	Rail de guidage	Faible frottement, esthétique	EM-60L Grease, D-7409 Anti-Friction Coating, AI-6159 Grease, SK-623 Grease
Essuie-glace	Propulsion et moteur	Faible frottement, plastiques et systèmes électriques	YM-102 Grease

MOLYKOTE® POUR ACCESSOIRES DE MOTEUR

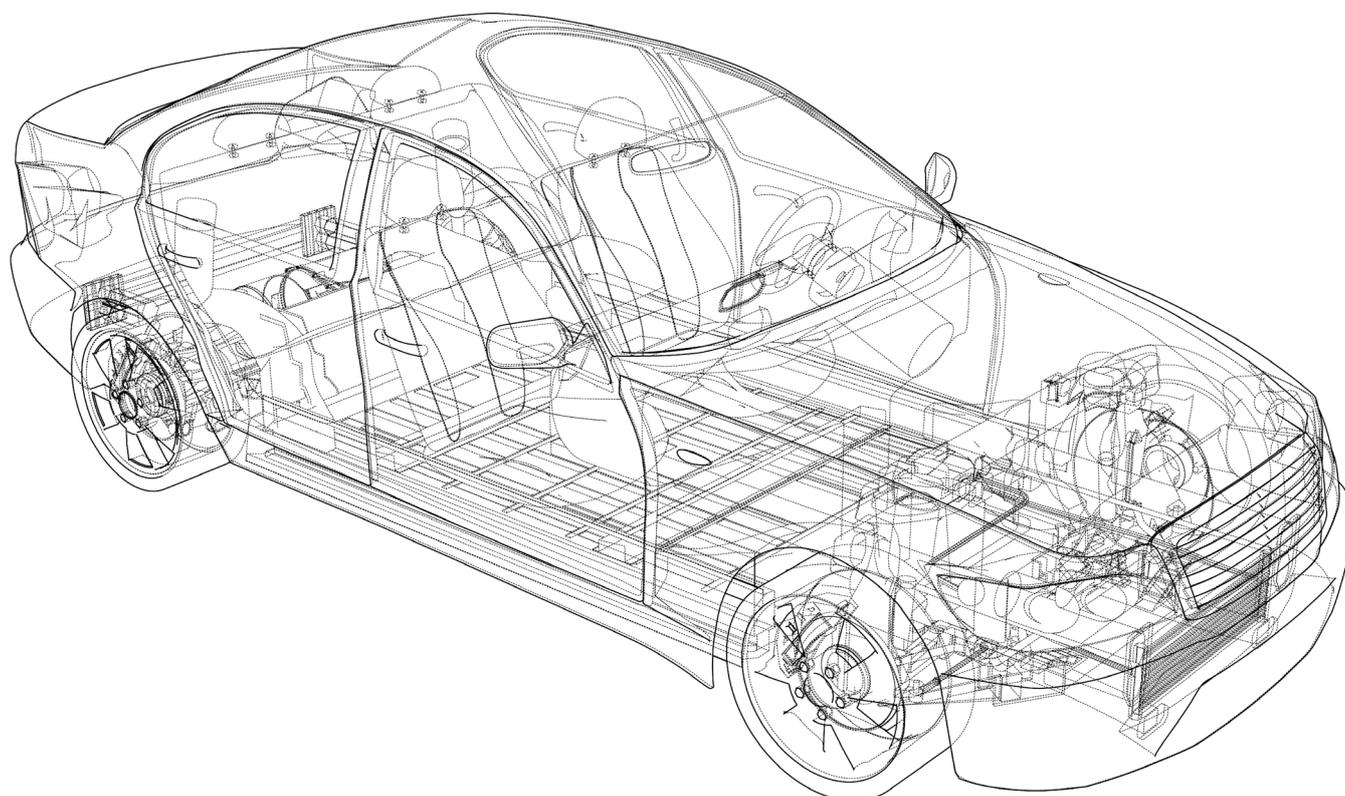
Système	Exigences importantes	Produits Molykote®
Arbre de transmission	Lubrifiant sec pour les composants de l'arbre de transmission, revêtement séchant à l'air (métal sur métal)	D-321 R Anti-Friction Coating
Clavette de l'arbre de transmission	Graisse collante synthétique pour les composants d'arbre en plastique et en métal	EM-D110 Grease
Bougies	Composé de silicone à faible consistance	G-5008 Dielectric Grease
	Composé de silicone à usage général	111 Compound
Démarrer les moteurs	Lubrification des engrenages	7514 Grease, G-1021 Synthetic Automotive Grease, AG-650 Grease
	Lubrification de l'arbre de transmission	G-1021 Synthetic Automotive Grease
	Lubrification de l'embrayage du moteur	7325 Grease
	Lubrification de l'embrayage à clabots	33 Light Extreme Low Temp Bearing Grease
	Lubrification sèche	3400A Anti-Friction Coating LF

MOLYKOTE® POUR COMPOSANTS MOTEUR

Système	Exigences importantes	Produits Molykote®
Arbres à cames et poussoirs de soupapes	Lange termijn smering, droge smering	D-7409 Anti-Friction Coating
Injecteurs à joints toriques	Résistant aux carburants, compatible avec les élastomères	W-15 Dispersion
Vanne EGR	Résistance aux hautes températures, résistance chimique	HP-870 Grease
Assemblages	Aide au montage, aide au rodage, lubrification sèche	7405 AF Coating, D-3484 Anti-Friction Coating, D-321 R Anti-Friction Coating
	Convient pour la lubrification des joints composites	D-321 R Anti-Friction Coating
Joints	Convient pour la lubrification des joints en acier	D-7620 Anti-Friction Coating
	Pour la lubrification des jupes de piston, réduit la friction pendant le démarrage	D-10-GBL Anti-Friction Coating
Pistons	Pour la lubrification lors du rodage de nouveaux pistons	D-7409 Anti-Friction Coating

MOLYKOTE® POUR CHÂSSIS ET SUSPENSION

Systeme	Exigences importantes	Produits Molykote®
Rotules	Lubrifiant à usage général adapté au contact métal sur métal et métal sur plastique	Longterm 2/78 G Grease
	Lubrifiant haute performance adapté au contact métal sur plastique	PG-75 Plastislip Grease
	Lubrifiant sec pour contact métal sur métal	D-708 Anti-Friction Coating
Revêtements de fils	Lubrification sèche	D-7405 Anti-Friction Coating, D-7409 Anti-Friction Coating, D-321 R Anti-Friction Coating
Pâtes à fil	Pâtes Anti-seize	P-74 Assembly Paste, P-40 Paste V1, 1000 Paste
Joint homocinétique	Convient au contact métal sur métal, résistant aux chocs	Longterm 2 Plus Extreme Pressure Bearing Grease
Différentiel	Convient au contact métal sur métal, compatible avec les lubrifiants à base d'huile minérale	HTP Paste
Coupelle d'amortisseur	Convient au contact métal sur métal	Longterm 2 Plus Extreme Pressure Bearing Grease
Rotule de direction	Lubrifiant de haute qualité adapté au contact métal sur plastique	PG-75 Plastislip Grease
	Lubrifiant à usage général adapté au contact métal sur métal et métal sur plastique	Longterm 2/78 G Grease
Roulements de roue	Résiste aux charges élevées et aux vitesses élevées	G-4700 Extreme Pressure Synthetic Grease



MOLYKOTE® POUR LES FREINS

Systeme	Exigences importantes	Produits Molykote®
Servofreins	Compatible avec le caoutchouc, large plage de températures	822M Grease
	Composé à usage général	111 Compound
Étriers de frein	Convient au contact métal-caoutchouc, résistant aux hautes températures, résistant à la corrosion, résistant au lavage à l'eau	G-807 PTFE Compound, 111 Compound
Plaquettes de frein	Pour la réduction du bruit entre la plaque arrière et la chaussure	M-77 Paste
	Additif composé de tampon pour une friction contrôlée	Lubolid 7365 Powder, Lubolid 7375 Powder, Z Powder
Pièces de frein à tambour	Lubrification sèche	D-321 R Anti-Friction Coating
	Pâte de cuivre	Cu-7439 Copper Paste, 1000 Paste
	Pâte MoS2	G-n Plus Paste
Autres applications	Câble de frein à main	33 Light Extreme Low Temperature Grease, 33 Medium Extreme Low Temperature Grease
	Vanne à piston du module ABS	3451 Chemical Resistant Bearing Grease
	Mécanisme de pédale réglable	106 Anti-Friction Coating ou D-7409 Anti-Friction Coating