

Produktename
Product name
Nom du produit

CeramLub® 35/0

Montage- & Trennpaste für Hochtemperaturen

Fitting & Release Paste for High Temperatures

Pâte de montage & séparation pour hautes températures

Kurzbeschreibung
Short description
Brève description

Weisse Höchsttemperaturpaste mit synergistischer Festschmierkombination auf natürlicher Basis. Die auserlesenen Schmierstoffkomponenten verhindern Tribokorrosion und bewirken eine hervorragende Trennwirkung bis 1'600°C.

CeramLub 35/0 wird als Antifestbrennpaste für alle gebräuchlichen metallischen Werkstoffe eingesetzt, weil sie selbst keine elektrochemisch aktiven Metalle enthält. Zum Aufziehen und Schmieren von Zylindern, Büchsen, Pass- und Presssitzen, Zahnräder, Wellen, Bolzen, Federn, Bowdenzüge, Brems- und Lenkgestänge, Bremszylinder, -Zangen, -Sättel, Zündkerzengewinde, Auspuffverschraubungen, Stellschrauben, Radschrauben etc.

Automobiltechnik: Sie wird als Paste für die Rückseite der Scheibenbremsbeläge verwendet. Sie verhindert das Festbacken der Beläge und schmiert deren Führung in der Bremszange. Dadurch gleitet der Belag nach dem Bremsen schnell zurück, Das Überhitzen von verklemmten Belägen wird verhindert.

White extreme-temperature paste with a synergistic solid lubricant combination on a natural basis. The selected lubrication components prevent tribo-corrosion and provide an excellent separation effect up to 1,600°C.

CeramLub 35/0 is used as an anti seizure paste for all standard metallic materials because it contains no electrochemically active metals. For the tightening and lubrication of cylinders, bushes, matched and interference fits, gear wheels, shafts, bolts, springs, Bowden cables, brake and steering rods, brake cylinders, jaws, calipers, threaded spark plugs, screw exhaust fittings, set screws, wheel bolts etc.

Automobile technology: It is used as a paste for the rear side of the disk brake linings. It prevents the seizure of the linings and lubricates their guides in the brake jaws. As a result, the linings quickly slide back after braking. The overheating of seized brakes is prevented.

Pâte blanche pour très hautes températures avec combinaison synergique lubrifiante solide à base naturelle. Les composants sélectionnés empêche la tribo-corrosion et assurent un excellent effet séparateur jusqu'à 1'600°C.

CeramLub 35/0 est utilisé comme pâte anti-grippage pour tous les matières métalliques usuelles, parce qu'il ne contient lui-même aucun métal à activité électrochimique. Pour monter et lubrifier des cylindres, douilles, sièges ajustée et serts, roues dentées, arbres, axes, ressorts, câbles Bowden, tringlerie de frein et de direction, cylindres, pinces, elles de freins, filetage de bougies d'allumage, raccords d'échappement, vis de réglage, vis de roues, etc.

Technique automobile: Utilisé comme pâte pour le dos des garnitures de freins à disque. Empêche la cuisson des garnitures et lubrifie leur guidage dans la pince de frein. Ainsi la garniture glisse rapidement en arrière après le freinage, ce qui empêche la surchauffe de garnitures coincées.

Anwendung Bereich
Area of use
Domaines d'application



Eigenschaften
Properties
Caractéristiques

- Beständig gegen Salzwasser, Säuren und Laugen.
- Wasserabweisend, schützt vor Korrosion, verharzt nicht
- Gegen Passungsrost
- Verhindert Festfressen und Verschweissen
- Hohe Druckaufnahme, ist halbfest, gewährt Langzeitschmierung
- Temperaturbeständig von -20°C. bis + 1600°C
- Geräuschdämpfend, Lärmdämpfung beim Bremsen
- Elastomere, Gummi und Plastik werden nicht belastet
- Wirkt während ganzer Lebensdauer der Bremsbacken und -scheiben
- Resistant to salt water, acids and alkalis.
- Water-repellent, protects against corrosion, does not harden
- Against frictional corrosion
- Prevents seizing and bonding
- High pressure loading, is non-adhesive and guarantees long-term lubrication
- Temperature resistant from -20 °C to + 1,600 °C
- Sound reducing, noise reduction during braking
- Elastomers, rubber and plastic are not stressed
- Effective during the complete service life of the brake pads and disks
- résistant à l'eau salée, aux acides et aux bases
- hydrophobe, protège contre la corrosion, ne forme pas de résine
- contre la rouille de contact
- empêche le grippage et le soudage
- haute reprise de pression, adhérent, garanti une lubrification de longue durée
- résiste à des températures de -20°C à + 1600°C
- atténue le bruit, entre autres au freinage
- les élastomères, le caoutchouc et les plastiques ne sont pas attaqués
- agit pendant toute la durée de vie des mâchoires et disques de freins

Hinweis
Note
Remarque

CeramLub 35/0 lässt sich sauber verarbeiten. Auf rostempfindlichen Stählen bildet sich ein effektiver Korrosionsschutzfilm.

Die Paste enthält keine elektrisch leitfähige Bestandteile, die zu Kurzschlüssen an elektrischen Anschlüssen von ABS-Sensoren oder an Verschleissfühler führen könnte.

CeramLub 35/0 can be easily machined. It forms an effective corrosion protection film on steels that are vulnerable to rust.

The paste contains no electrically conducting components that could lead to short-circuits in the electrical connections of ABS sensors or in wear detectors.

CeramLub 35/0 se laisse appliquer proprement. Sur les aciers sensibles à la rouille, il se forme un film efficace de protection contre la corrosion.

La pâte ne contient aucun composant conducteur de l'électricité pouvant causer des court-circuits à des connexions électriques de capteurs d'ABS ou à des sondes d'usure.

Artikel-Nr. / Gebinde	515.05	Eimer/Pail/Bidon	5 kg
No d'article / Colis	515.10	Eimer/Pail/Bidon	10 kg
No d'article / Colis	515.25	Eimer/Pail/Bidon	25 kg
No d'article / Colis	515.62	Fass/Barrel/Fût	200 kg

FW03/09 © igralub ag

Fortsetzung / Continued / Suite

Technische Daten / Technical Data / Données techniques

Produktenname / Product name / Nom du produit **CeramLub 35/0**

Farbe / Colour / Couleur		weiss	white	blanc
Form / Form / Forme		weiches Fett	soft grease	Graisse tendre
Geruch / Odour / Odeur		produktespezifisch	product-specific	spécifique au produit
Grundöl / Base oil / Huile de base		Ester	Ester	Ester
Eindicker / Thickener / Epaississant		anorganisch	inorganic	inorganique
Festschmierstoffe / solid lubricants / lubrifiants solid		synergistisches Festschmierstoffgemisch	synergistic solid lubricant mixture	synergistique mélange de lubrifiants solides
Penetration: / Pénétration:	NLGI	1 - 2		DIN 51818
Ruhepenetration / unworked penetration / calme penetration	25°C / ½ h	220 – 280 (1/10mm)		ISO 2137
Einsatztemperatur / Application temperature / Température d'utilisation	°C	-20 - +1600		DIN 51825
Flammpunkt (o.T.) / Flash point (o.c.) / Point de flamme (t. s.)	°C	> 220		COC ISO 2592-1973
Grundölviskosität / Base oil viscosity / Viscosité de l'huile de base	40°C mm²/s	250 - 300		ASTM D 445
Grundölviskosität / Base oil viscosity / Viscosité de l'huile de base	100°C mm²/s	15 - 35		ASTM D 445
Grundöl Pourpoint / Base oil pouring point / Point d'écoulement de l'huile de base	°C	< -50		ISO 3016
Dichte / Density / Masse spécifique à	20°C	1.100 – 1.200 g/cm³		
Zersetzungspunkt / Decomposition point / Point de décomposition	°C	> 400		
Löslichkeit in Wasser / Solubility in water / Solubilité dans l'eau	20°C	unlöslich	insoluble	insoluble
Gefahrenhinweise Hazard warnings Identification des dangers	R-Sätze R-phrases Phrases-R	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsmässiger Verwendung verursacht das Produkt nach vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädliche Wirkung	According to the information available to us, the product has no harmful effect on health when handled correctly and used for its intended purpose	En cas de manipulation et d'utilisation conformes aux dispositions, le produit ne cause selon les informations disponibles aucune action dangereuse pour la santé
Sicherheitsmassnahmen Safety measures Mesures de sécurité	S-Sätze S-phrases Phrases-S	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.	No special measures necessary.	Aucune mesure particulière nécessaire
Gefährliche Stoffe / Hazardous materials / Substance dangereuse		keine	none	aucune
Wassergefährdungsklasse / Water hazard classification / Classe de danger pour l'eau		0		
Lagerbeständigkeit / Shelf life / Durée de conservation		2 Jahre bei Raumtemperatur	2 years at room temperature	2 années à température ambiante
Hinweis / Note / Remarque		Sedimentation kann je nach Lagerkonditionen stattfinden. Nach gutem Rühren ist das Produkt zu 100% einsatzfähig	Sedimentation can take place depending in the storage conditions. After stirring well, the product will be 100% ready for use again.	Une sédimentation peut se produire en fonction des conditions de stockage. Le produit est réutilisable à 100 % après une bonne agitation.
ADR / ADR / RID		Kein Gefahrgut	Not a hazardous product	N'est pas une substance dangereuse
Diverses / Miscellaneous / Divers		Diese Daten unterliegen den normalen Toleranzen der Fabrikation.	This data is subject to the normal manufacturing tolerances.	Ces données sont soumises aux tolérances normales de fabrication.
Gefahrensymbole / Hazard symbols / Symbole de danger		keine	none	aucun

FW03/09 © igralub ag