

Technisches Merkblatt

Hochleistungs Bremsen- und Montagespray Off Shore HL 500 ml / 2894-452



Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com

Beschreibung / Eigenschaften

Dieses Hochleistungsschmierstoff und Korrosionsschutz auf Basis von hochwertigem Graphit und Keramik ist zur Schmierung aller thermisch hochbelasteter Teile, wie z.B. Bremsen oder Verschraubungen an Abgas- und Katalysatoranlagen geeignet.

Das Produkt besitzt eine extrem hohe Abriebfestigkeit und Temperaturbeständigkeit, verringert mechanischen Verschleiß, Festfressen, Festbrennen und Quietschgeräusche, ist Laugen-, Spritz- und salzwasserbeständig und verhindert Oxidation und Korrosion. Für Fahrzeuge mit ABS-Bremsanlagen geeignet.

Temperatureinsatzbereich von -40°C bis $+1.200^{\circ}\text{C}$, kurzfristig bis $+1.400^{\circ}\text{C}$.

hervorragende Schmierwirkung über einen weiten Temperaturbereich von -30°C bis $+1.350^{\circ}\text{C}$
nichtleitend

sehr gute Haftung auf nahezu allen Oberflächen
äußerst beständig gegen Wasser, Laugen, verdünnte Säuren und Korrosion

breites Einsatzspektrum und hohe Langzeitwirkung
verhindert wirkungsvoll das Festbrennen von Bremsteilen o. ä.

erlaubt die leichte Demontage auch von heißen Schrauben an stark temperaturbelasteten Schraubverbindungen
für extrem temperatur- und druckbelastete Gleitflächen



Anwendungshinweise

Anwendung: Dose vor Gebrauch gut schütteln. Die zu behandelnden Teile wie z.B. Bremsklotzrückseite, Anlageflächen und Befestigungsteile von alten Schmierrückständen befreien und gut reinigen. Gezielt auf das gewünschte Teil sprühen. Sprühabstand ca. 20 – 30cm.

ACHTUNG! Nicht auf Reibflächen aufbringen! Lagertemperatur in ungeöffneten Zustand von -5°C bis $+30^{\circ}\text{C}$ beachten.

Farbe: Grau

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich von -30 °C bis +1500 °C, kurzfristig bis +1600 °C

Feststoffgehalt ca. 26 %

Tropfpunkt > 180°

Farbe: gräulich

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.