

Bootsfett

BESCHREIBUNG

Seewasserbeständiges Schmierfett mit hervorragenden Rost- und Korrosionsschutzigenschaften. Enthält Haftverbesserer sowie besonders ausgewählte Wirkstoffe gegen Oxidation, Rost und Korrosion. Wasserbeständigkeit und Haftfähigkeit wurden in einem speziellen Abspül- und Auswaschbarkeitstest mit Meerwasser geprüft. Korrosionsschutz und Alterungsverhalten sind besonderen Prüfbedingungen unter abwechselnder Einwirkung künstlicher Sonnenstrahlen und einem Salzsprühnebel angepasst. Korrosionsschutz von Schiffsteilen die dem Meerwasser ausgesetzt sind, für Industrie, Kraftfahrzeug, Heimwerker und Haushalt.

Entspricht der Fettkennzeichnung nach DIN 51502: KF2G-20

Entspricht und erfüllt folgende Klassifikationen und Spezifikationen:

Nato-Symbol G-460
 BWB TL 9150-066
 British Defence Standard 91-34/1

TECHNISCHE DATEN

Farbe	: elfenbeinfarben	
Basis	: Calcium	
NLGI-Klasse	: 2	DIN 51818
Walkpenetration	: 265-295	DIN ISO 2137
Tropfpunkt	: 132 °C	DIN ISO 2176
Temperatureinsatzbereich	: -20°C bis +100°C	
CRC-Lagerkorrosion 48 Std./52°C	: 0	ASTM D 1743 0
Korrosionsschutzigenschaften		
Emcor-Sondertest 164 Std./3% NaCl	: 1	DIN 51802
Ölabscheidung nach 18 Std./40°C	: 0,2 g/100g	DIN 51817
SRV - Hohlzyl./Fläche keine Tribokorrosion		

EINSATZGEBIETE

Für außenliegende Schiffsteile, die salzhaltiger Luftfeuchtigkeit und direktem Meerwasserkontakt ausgesetzt sind, in hohem Grade Rost- und Korrosionsschutz benötigen. (z.B. gute Erfahrungen bei Seerohren und Turmluke-Verschlüssen von U-Booten).

Außenschmierung in Industrie und Landwirtschaft, z.B. Maschinen, Metallteile, Gelenke, Drahtseile, die feuchter Luft, nassen Grubenverhältnissen oder üblichen Umwelteinflüssen ausgesetzt sind.

Für thermisch und mechanisch normal beanspruchte Gleit- und Wälzlager, Führungen, Steuerhebeln, Wasserpumpen.

Schmierung und Protektion rostgefährdeter Teile an Kraftfahrzeugen (Motorraum, Türen, Kofferraum, Schweißnähte, Hohlräume).

Bei schon vorhandenem Rost ist dieser vor der Fettanwendung zu entfernen.

ERHÄLTICHE GEBINDE

Bootsfett	250 g	Art.Nr. 3509
	400 g	Art.Nr. 3506

PI 03/01/05

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.

