

## MolyDane BLACK MOLY D-180

**Pro Lube**

BLACK MOLY D-180 er et unikt højtryksfedt beregnet til smøring af chassis og almindelige lejer, især ved tungt entreprenør materiel, høstmaskiner, til dæksmaskineri, åbne gear, teglværker, visse ventilatorer og lign. D-180 er særdeles velegnet til krøjekransen på vindmøller / vindturbiner.

BLACK MOLY D-180 anbefales dog ikke til hurtiggående kugle- og rullelejer. Såfremt D-180 er for stift, f.eks. ved vinterdrift, anbefales D-280.(udgået)

BLACK MOLY D-180 smelter ikke, modstår vanddamp, sveder ikke, og er smidig selv i stærk kulde. Usædvanlig stærk bindeevne til metal. Giver forlængede smørintervaller. Uundværlig indenfor entreprenører, rederier, grusgrave, transport mm. Anvendelsesområde fra  $\pm 15^{\circ}\text{C}$  op til  $180^{\circ}\text{C}$  ( $200^{\circ}\text{C}$  kortvarigt).

BLACK MOLY D-180 er meget vandafvisende og danner ikke emulsion med vand, hvorfor den er velegnet som smøremiddel i fugtige miljøer.

BLACK MOLY D-180 har virkelig gode vedhægnings egenskaber og høj mekanisk styrke, og derfor svær at skrabe af chassis lejepladerne. D-180 er uundværlig for off-road materiel og til kardankryds på last- og tankvogne.

BLACK MOLY D-180 har en kraftig filmstyrke på grund af tilsætning af molybdæn-disulfid, grafit og zinkoxid, selv under pludselige, ekstreme chokpåvirkninger.

BLACK MOLY D-180 har en blød konsistens. Det giver let påføring, både ved påføring med spatel eller ved smøring med fedtsprøjte.

BLACK MOLY D-180 er blevet testet som chassisfedt i lastbiler, personbiler og tunge entreprenørmaskiner såsom Caterpillar og International Truckers. Disse tests blev foretaget i de strengeste vinterperioder i Norge. BLACK MOLY D-180 levede fuldt ud op til forventninger ved brug i det kolde klima og ved kørsel på dårlige vejstrækninger. Fedtets kraftige vedhængsevne gjorde at den ikke blev skrabet af lejepladerne, ligesom den heller ikke blev vasket ud trods kørsel i snesjap og saltholdigt vand.

### Anvendelse:

BLACK MOLY D-180 kan påsmøres med børste eller spatel, samt anvendes i fedtsprøjte og centralsmøresystemer. Husk at ved skift til ny fedttype bør gammelt fedt fjernes.

### Typiske Data: D-180

NLGI No.	2	Emballager:
Penetration	270 / 295	50 kg tromler
Dråbepunkt	Intet	karton 30 patroner a 400 gram
Base	Bentonit	
Baseolie	Mineralolie, 625 cSt/40°C	
Additivering	Molybdæn-disulfid Grafit og Zinkoxid Vedhægningsmiddel	

2009-09-10