



MolyDane BLACK MOLY D-180

også til Vindmøller



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 og anvendes af Vestas..

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.(udgæet) kontakt os.

BLACK MOLY D-180 smelter ikke, modstår vanddamp, svæder ikke, og er smidig selv i stærk kulde. Usædvanlig stærk bindeevne til metal. Giver forlængede smøreintervaller. Uundværlig indenfor entreprenører, rederier, grusgrave, transport mm. Anvendelsesområde fra +15°C op til 180°C (200°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 virkeligt 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 12 patroner a 400 gram, min 24
Base	Bentonit	
Baseolie	Høj viskos mineralolie, 625 cSt/40°C	
Additivering	Molybdæn-disulfid	
	Grafit og Zinkoxid og Vedhægningsmiddel	2020-01D