

ZAHLIT DKS

800022/07.02

Rev.1

BESCHRIJVING

Smeer- en antiroestmiddel samengesteld uit ZAHLIT D, colloïdaal grafiet (5%) en een stabiel oplosmiddel. De bekomen smeerfilm is bijzonder hechtend, weerstaat een hoge druk en belet het contact van metaal tegen metaal.

Het oplosmiddel vervliegt binnen de 60 sec. na de toepassing, hetgeen afdruipe voorkomen.

TOEPASSINGEN

ZAHLIT DKS kan met een pistool of een spuitbus verstoven of met een borstel aangebracht worden. Om goede resultaten te bekomen is een film van 25 micronmeter ideaal.

- Open tandwielen, staalkabels, kettingen, lagerwielen in hefsystemen.
- Katrollen, gewrichten, tandheugels, worm en wormwielen, grijpers, bladveren, enz...

Staalindustrie (tandkronen van slakmolens, enz...)

Steenkoolmijnen

Cementbedrijven (kronen van draaiovens, brekers, transmissiesystemen, enz...)

Openbare werken en landbouw

Havenbedrijven: kranen, portaalkranen, enz...

ZAHLIT DKS kan eveneens aangewend worden als anti-korrosiemiddel voor metaaloppervlakken, zelfs in agressief milieu.

EIGENSCHAPPEN

EIGENSCHAPPEN	EENHEDEN	GEMIDDELDE WAARDEN
<u>Basisolie</u>		
Viscositeit bij 40°C	mm/s ²	30.000
Viscositeit bij 50°C	mm/s ²	10.500 (1400°E)
Viscositeit 100°C	mm/s ²	330 (42°E)
Densiteit bij 20°C	kg/m ³	998
<u>Oplosmiddel</u>		
TLV	ppm	200

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt