

QualiTack[®] 8120

Alassca Complex



Beschrijving

QualiTack 8120 is een half vloeibaar smeervet met uitzonderlijk hoge last dragende capaciteit. In tegenstelling tot veel andere smeermiddelen voor open tandwiel overbrengingen bevat QualiTack 8120 geen vaste stoffen zoals grafiet of molybdeen-di sulfide waardoor het geen zwarte contaminatie van de werkplek geeft en uitstekend te verpompen en te vernevelen is. QualiTack 8120 bevat geen bitumen of andere schadelijke stoffen en is daardoor volkomen veilig te verwerken.

Kwaliteits-eigenschappen

- Uitstekende roestbescherming
- Uitstekende waterweerstand
- Superieure lastdragende stabiliteit

Toepassing

QualiTack 8120 is een smeervet bestemd voor de smering van open tandwieloverbrengingen zoals die voorkomen in de mijnbouw, staalindustrie, cement- en kunstmestindustrie. Ook is QualiTack 8120 geschikt voor de smering van kogel- en glijlagers, staalkabels en kettingen, ook waar extreme blootstelling aan (zout)water plaatsvindt.

ISO Kwaliteitsnormering:

ISO 6743-9; L-XBDIB 0.5

DIN Standaard:

DIN 51502; OGP0.5N-20

Technische specificaties

Thickener		Alassca Complex
Base oil		Mineral
Colour	Visual	Brown
Consistency	ASTM D217	NLGI 0,5
Drop point	IP 396	>260°C
Base oil viscosity @ 40°C	ASTM D 7152	850 mm ² /s
Base oil viscosity @ 100°C	ASTM D 7152	43 mm ² /s
4-Ball weld load	DIN 51350	7500 N
Temperature	Continuous period	-20°C – 140°C
Temperature	Short period @ max	180°C