

STRATUS 710

Skæreolie

ANVENDELSE

Stratus 710 anbefales til krævende skærende bearbejdning i alle ståltyper, samt meget krævende bearbejdning i højtlegerede materialer.

Anvendelsesområdet er bl.a. langhulsboring, men produktet er også velegnet til andre bearbejdningsoperationer, hvor man skal bruge en olie med meget høj smøreevne.

FORDELE

Stratus 710 er en skæreolie beregnet til svær skærende bearbejdning. Den har en meget høj smøreevne, hvilket giver en fin overfladefinish, samt god køleevne.

EGENSKABER

Stratus 710 er baseret på højtraffineret mineralolie med EP-additiver af den aktive type. Den har en meget høj smøreevne. Det bidrager til reduceret værktøjsslid, høj overfladefinish og lav tendens til løsægddannelse. Produktet er oxidationsstabil og har lav viskositet, tilpasset til at give god køling, lavt forbrug samt god spåntransport.

Produktet indeholder aktivt svovl og kan derfor misfarve kobber og kobberlegeringer.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	910
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	10,4
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	2,4
Flammepunkt PM	ASTM D 93	°C	150
Farve	ASTM D 1500	skala	2,5
Farve	Visuel	-	gul

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.