

# TECHNICKÝ LIST

## OEST PLATINOL B 507

### Olej pro náročné tváření



PLATINOL B 507 je olej na bázi minerálních olejů bez obsahu chlóru pro velmi náročné operace hlubokého tažení.

Olej vyniká přílnavostí a odolností vůči velmi vysokým tlakům. Obsahuje vybrané polární přísady a velmi účinnou aktivní síru. **Modifikované vysokotlaké přísady zajišťují velmi účinnou ochranu výrobku i nástroje!**

### Fyzikálně chemická data:

Barva			jasná, hnědá
Hustota při 15 °C	DIN 51757	g/cm <sup>3</sup>	0,953
Viskozita při 20 °C	DIN 51562, T1	mm <sup>2</sup> /s	220
Viskozita při 40 °C	DIN 51562, T1	mm <sup>2</sup> /s	75
Bod vzplanutí	DIN ISO 2592	°C	> 280
Bod tuhnutí	DIN ISO 3016	°C	- 25
Odmaštění	podle VDA 230-213		OK

Uvedené informace jsou analytického typu.

### Popis:






PLATINOL B 507 je určen zejména pro tváření a hluboké tažení ocelových plechů DX a DC kvality tepelně zpracovaných materiálů, pozinkovaných a nerezových plechů do síly 5 mm. PLATINOL B 507 poskytuje dostatečnou antikorozi ochranu v délce 6 měsíců.

### Aplikace:

Aplikace maziva se provádí ručně štětcem nebo válečkem, automatickým válečkovacím systémem nebo sprejováním (aplikace je nejsnazší při teplotě kolem 40 °C).

Mazivo lze snadno odstranit z povrchu vylisku dostupnými rozpouštědlovými nebo vodou ředitelnými přípravky (doporučujeme výrobky OEST řady SOLV IP a WS, WT).

### Speciální přednosti:

-  vysoká ochrana nástroje díky modifikovaným přísadám
-  významná redukce zmetkovitosti, velmi dobrá přílnavost maziva a dostatečná výkonnostní rezerva v tlakové únosnosti
-  velmi kvalitní povrch vylisků
-  dostatečná antikorozi ochrana
-  **ekonomický přínos!** (nižší spotřeba, dlouhá životnost nástrojů, bez nákladů na likvidaci olejů s obsahem chlóru)

Teplota pro skladování: +5 °C ... +35 °C.

Trvanlivost v uzavřeném obalu: 36 měsíců (při doporučených skladovacích podmínkách).

Editováno - srpen 2010