

TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: září 2006

Datum změny: srpen 2010 verze 1.4.

Strana: 1/1

Sternaid

PROFIL PRODUKTU

Tuk pro mazání pil na dělení kovů a mazací tyč pro třískové obrábění v praktickém posuvném pouzdře. Sternaid je univerzální a ekonomická chladicí a mazací pasta pro mnohé způsoby třískového obrábění, zvláště pro řezání, vrtání, pásové broušení a řezání závitů. Sternaid více maže i řeže. Na řezných nástrojích vytváří slabý, přilnavý a vysokým tlakům odolávající film. Sternaid podstatně snižuje tření mezi nástrojem a obrobkem.

APLIKACE PRODUKTU

Sternaid se nanese oboustranně na rotující kotouč, pilu, vrták nebo na nástroj, který chcete mazat.

POUŽITÍ A VÝHODY PRODUKTU

- okružní pily pro řezání kovů
- brusné, smirkové a leštící pásy
- vrtání
- řezání závitů do pevnosti 140 kg
- mazání vrutů, kloubových závěsů atd. (na dřevě se nevytvářejí skvrny od oleje)
- pro montážní práce menšího i většího rozsahu (odpadá nutnost použití oleje)
- optimální mazací a chladicí účinek u pil na kov
- chrání pilové listy a prodlužuje životnost řezných nástrojů
- hladší a čistší řezné plochy bez dodatečného opracování
- dlouhá životnost nástrojů, a tedy zvýšený řezný výkon
- zabraňuje ulpívání třísek na ostří, a nezpůsobuje tedy nárůsty na ostří
- umožňuje čistou práci, nezanechává olejové skvrny na barevných kovech
- široká oblast použití díky nové kombinaci polárních a nepolárních kluzných vosků s vysokotlakými aditivy
- vysoká přilnavost spolu s dlouhodobým mazacím účinkem
- neztrácí kluzné vlastnosti ani pod tlakem
- silné antikorozní vlastnosti
- nenarušuje pokožku, má neutrální pach, neobsahuje jedovaté ani leptající látky

INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU

Základ produktu:	parafín
Skupenství (při 20 °C):	pevné
Barva:	žluto - hnědá
Zápach (vůně):	bez zápachu
Balení:	papírový váleček
Obsah balení:	370 gr
Hořlavost:	nehořlavý
Skladovatelnost v originál obalech:	bez omezení

UPOZORNĚNÍ

Údaje udávané v tomto technickém listě, obzvláště návrhy ke zpracování výrobků HORTEX se zakládají na našich nejnovějších znalostech a zkušenostech. Protože se však materiály mohou velmi lišit a nemáme vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provést dostatečný počet pokusů pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost. Údaje byly sestaveny pečlivě, přesto nezakládají právní nárok na odvolání.