

WSW FAIPARI ASZTALKENŐ 4.0

faipari kenőfolyadék

Termékleírás:

A WSW Faipari Asztalkenő 4.0 faipari kenőfolyadék magas finomítási fokú alapolajból valamint nagy hatékonyságú, súrlódáscsökkentő adalékból áll. Faipari megmunkáló gépekhez, a munkalap kenésére alkalmazható.

Speciális adalékokat tartalmaz a súrlódási tényező valamint a ködképződési hajlam csökkentése érdekében. A termék részben elpárolgó folyadék, amely az elpárolgás után foltmentes kenőfilmet hagy a munkaasztalon. A megmunkált faanyagon olajfoltot nem hagy így annak további megmunkálását teszi lehetővé.

Használatával a megmunkálás során az akadozó csúszás, az úgynevezett „stick-slip” jelenség eredményesen megakadályozható. Jelentősen megkönnyíti a fanyag csúsztatását a megmunkáló gép asztalán.

Gyakorlatilag valamennyi típusú faipari megmunkálás (fűrészelés, marás, gyalulás, csiszolás, stb.) esetén a munkaasztal kenésére ajánlott.

Szilikonmentes, használatával megakadályozható a gyanta lerakódása és a rozsdá kialakulása vágóélek felületén.

Tulajdonságok és előnyök:

- A hatékony súrlódáscsökkentő adalékok révén kiváló kenőképességgel rendelkezik
- Csökkenti a fajlagos szerszámkiadásokat
- A jó felületnedvesítés révén tartós kenőréteget biztosít és összefüggő filmréteget alkot
- Megakadályozza a fa foltosodását
- Egyenletes futást, vágást biztosít
- Jelentős mértékben csökkenti az előtölésre felhasznált energiát.

Jellemző adatok:

Jellemző:	Vizsgálati módszer:	Érték:
Megjelenés, halmazállapot (20°C-on)	vizuális	Szintelen tiszta folyadék
Sűrűség (kg/m ³)	EN ISO 12185	890 (jellemző érték)
Viszkozitás 40°C-on (mm ² /s)	EN ISO 3104	4
Folyáspont oC	EN ISO 3016	-35
Lobbanáspont oC	EN ISO 2592	>61